

федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию
регионального
здравоохранения и
медицинской деятельности

О.Н. Барканова

«27» ноября 2025 г.



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ-
программы ординатуры**

по специальности 32.08.12 Эпидемиология

Для обучающихся 2024, 2025 годов поступления (актуализированная
редакция)

Волгоград, 2025

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Клиническая лабораторная диагностика» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе
32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Код компетенции	Название компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций (ИУК)		
		Знания ИУК-1	Умения ИУК-2	Навыки ИУК-3
УК-1	Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном	Подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними; решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа; методы критического	Критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников; системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и	Способностью разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов. Владеть: навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации; навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач; навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; компьютерной техникой, получением информации из различных источников, работой с информацией в глобальных компьютерных сетях; обладает навыком проведения анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-

	контексте.	анализа информационных источников; законодательные, нормативно-правовые, инструктивно-методические документы, направленные на охрану здоровья населения и обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, политические события и тенденции, социальные проблемы и их влияние на качество жизни и здоровье населения разных возрастных групп и профессиональных категорий; интенсивные и экстенсивные показатели по инфекционным	связи между ними; выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; выявлять основные закономерности изучаемых объектов; критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее источника; осуществлять анализ нормативной и инструктивно - методической документации; редактировать тексты профессионально-значимого содержания; анализировать	экономической ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; обладает навыком проведения анализа форм учетной и отчетной медицинской документации; владеет методикой проведения эпидемиологического анализа.

		болезням, методику проведения эпидемиологического анализа.	факторы, оказывающие значимое влияние на процессы формирования здоровья населения, управлять информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников с оценкой достоверности контента); выявлять зависимости между регистрируемыми случаями заболеваний и общим фоном заболеваемости на территории, прилегающей к очагу, оценивать данные ретроспективного и оперативного анализа; избегать автоматического применения	

			стандартных приемов при решении профессиональных задач; применять описательные, аналитические и экспериментальные методы для эпидемиологического мониторинга паразитарных болезней.	
УК-4	Способность выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности.	Знает: основные принципы и методы управления человеческими ресурсами для организации профессиональной деятельности; нормы устной речи, принятые в профессиональной среде, стили общения применительно к ситуации	Умеет: проектировать межличностные и групповые коммуникации; определять свою роль в команде, ставить цели и формулировать задачи, связанные с ее реализацией; выстраивать взаимодействие с учетом социальных особенностей.	Владеет нормами и моделями речевого поведения применительно к конкретной ситуации академического и профессионального взаимодействия.

		взаимодействия.		
ПК-1	Способность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере.	Правила забора биологического материала для микробиологического исследования, учитывая локализацию возбудителя в макроорганизме; стандартные операционные процедуры (СОП), инструкции по использованию оборудования, методы и методики лабораторного исследования при обследовании очагов инфекции; правила техники безопасности при работе со специализированным оборудованием.	Осуществлять работу со специализированным оборудованием для проведения лабораторных исследований; распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; оказывать	Владеть методиками лабораторного исследования в профессиональной сфере; интерпретирует результаты лабораторных и инструментальных исследований; оформляет протоколы исследований.

			медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; организовывать и проводить отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активнодействующего вещества и концентрации	

			используемого раствора.	
ОПК-1	Способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности.	Знает информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот; основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем; информационно-аналитические системы, обеспечивающие сбор, обработку, хранение и анализ данных; системы управления	Использует информационно-коммуникационные технологии, в том числе интернет-ресурсы; Умеет использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач, формулировать задачи для информатизации компонентов эпидемиологического мониторинга; стратифицировать полученные данные для выявления групп и факторов риска. Умеет пользоваться навыками организации и контроля полноты и эффективности	Владеет и пользуется набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности. Способен разрабатывать проекты нормативных актов и методических документов, необходимых для внедрения современных методов и инструментов оказания услуг в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом правил информационной безопасности.

		государственными информационными ресурсами. Знает: специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования; требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну.	электронного документооборота в медицинской организации по разделу обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекционных (паразитарных) и неинфекционных болезней среди пациентов, медицинского персонала и населения.	
ОПК-6	Способность к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и	Требования к организационным, санитарно-противоэпидемическим (профилактическим) мероприятиям, направленным на обеспечение личной и	Выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения вне, территорий, с учетом	Владеть навыком осуществлять менеджмент качества и безопасности профилактической деятельности медицинской организации; навыком управления внутренними аудитами в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации; способен оценить эффективность (эпидемиологической, социальной, экономической) программ профилактики инфекционных и неинфекционных болезней; владеть навыками отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля

	эффективност и профилактиче ских и противоэпиде мических мероприятий в отношении инфекционны х и неинфекцион ных заболеваний.	общественной безопасности, защиту окружающей среды при работе с патогенными биологическими агентами; принципы клинической эпидемиологии; основы менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; методы оценки эффективности (эпидемиологическ ой, социальной, экономической) санитарно- противоэпидемичес ких (профилактических) мероприятий; методы эпидемиологическо го обследования очага заболевания	значимости факторов риска. Разрабатывать программы профилактики неинфекционных болезней, основанные на результатах эпидемиологическог о мониторинга, данных доказательной медицины и принципах клинической эпидемиологии; составлять целевые комплексные программы и планы дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий; проводить оценку эффективности профилактических мероприятий; оценивать результаты обследования и методов	процентного содержания активнодействующего вещества и концентрации используемого раствора. Владеть: методами эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); методами использования иммунобиологических лекарственных препаратов; навыком рассчитывать охват профилактическими прививками; методикой расчета иммунной прослойки и оценивать эффективность проведения профпрививок.

		и методы эпидемиологическо го анализа. Принципы использования статистических приемов для решения эпидемиологическ х задач и анализа эффективности профилактических и противоэпидемичес ких мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	исследования; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний; оценивать качество и эффективность профилактических и противоэпидемическ их мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний; формулировать выводы на основе поставленной цели и разрабатывать мероприятия в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	
ОПК-9	Способность к планировани ю,	Знать: структуру санитарно- эпидемиологическо й службы РФ и	Уметь: готовить и представлять отчетность о деятельности	Владеть: методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; приемами осуществления организационно-методического обеспечения, консультирования и координации деятельности

	организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации.	принципы её организации на всех уровнях; положение о санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, порядок организации и осуществления санитарно-эпидемиологического надзора, нормативные документы, регламентирующие деятельность организации и (или) их структурных подразделений, учреждений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения; количественные,	органов и учреждений (подразделений); разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации, локальных нормативных актов; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных)	структурных подразделениях по вопросам организации диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения инфекционных и паразитарных болезней; навыком планирования деятельности органов и учреждений (подразделений), определением основных действий, разработки и построением системы планов, направленных на выполнение профессиональных задач в установленной сфере деятельности; способен к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации, проводит анализ результатов деятельности органов, учреждений (подразделений), освоил принципы корректировки фактических показателей и оптимизации форм и методов работы. Владеть: навыком подготовки на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации; навыком формирования проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию.

		качественные целевые показатели деятельности органов, учреждений (подразделений); основы управления персоналом, включая основы нормирования труда, оценки и мотивации персонала, организации оплаты труда; должностные инструкции, общие и частные правила, которые определяют требования к структуре, организации и системе управления в профессиональной сфере, принципы стимулирования сотрудников.	заболеваний, включая ИСМП, ЧС; осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике инфекционных (паразитарных) заболеваний среди пациентов, персонала и населения, включая ИСМП применять полученные знания для организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; ставить цели перед организацией и перед каждым ее структурным подразделением, мобилизовать усилия	

			сотрудников на выполнение работ, разрабатывать систему мотивации и непрерывного совершенствования профессиональных знаний и навыков в течение трудовой жизни работников отделов эпидемиологическог о профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологическог о отдела медицинской организации; организовывать работу по планированию и составлению отчетов эпидемиологических отделов (отделений) санитарно- эпидемиологическог	

			о характера, неинфекционных болезней; проводить оценку качества медицинских услуг; соотносить цели с ресурсами, акцентировать внимание на самом слабом элементе, который может стать причиной невыполнения цели, воспринимать консультации компетентных специалистов для принятия решений, психологически воздействовать на сотрудников, формируя побудительные мотивы для достижения поставленных целей, эффективно использовать коллегиальность и единоначалие; планировать противоэпидемическ	

			ие и профилактические мероприятия.	

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

а) Основная литература:

1. Кишкун А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учеб. пособие / Кишкун А. А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 1000 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-6759-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467596.html>
2. Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований / А. А. Кишкун. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-3873-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438732.html>
3. Донецкая, Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html>

Дополнительная литература.

1. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный.
2. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. - Библиогр.: с. 252-253. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Klinich_lab_diagnostics_Lab_analitika_P1_2021&MacroAcc=A&DbVal=47
3. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ,

Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 252 с. - – Текст : непосредственный

4. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 252 с. - Библиогр.: с. 242-243. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Klin_lab_diagnostics_P2_2021&MacroAcc=A&DbVal=47
- Клиническая биохимия : учебное пособие / под ред. В. А. Ткачука. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-0733-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970407332.html>
5. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 85, [2] с. : ил., табл - Текст : непосредственный
6. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 85, [2] с. : ил., табл. Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ocherki_klin_lab_diagnostics_P2_Yakovlev_2019&MacroAcc=A&DbVal=47
7. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 3 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 97, [2] с. : ил., табл. - Текст : непосредственный
8. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 3 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 97, [2] с. : ил., табл. Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ocherki_klin_lab_diagnostics_P3_Yakovlev_2019&MacroAcc=A&DbVal=47

9. Донецкая, Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html>

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

1. Вестник Волгоградского государственного медицинского университета: научно-практический журнал. - Волгоград :ВолгГМУ.
2. Вестник Российской Академии медицинских наук: научно-практический журнал / РАН. - М. : Медицина.
3. Волгоградский научно-медицинский журнал: научно-практический журнал / ГУ "Волгоградский мед.науч.центр". - Волгоград :ВолгГМУ.
4. Журнал «Клиническая лабораторная диагностика»/ ОАО «Издательство «Медицина»
5. "Лабораторная служба": научно-практический журнал/ Издательство «МедиаСфера»
6. Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы: Медицинский научно-практический журнал / ООО «Бионика Медиа»

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. <http://lib.volgmed.ru>
2. <http://elibrary.ru>
3. <http://www.scopus.com>
4. <http://www.studentlibrary.ru>
5. <http://e.lanbook.com>
6. Медицинская электронная библиотека:<http://meduniver.com/Medical/Book/39.html>
7. Библиотека врача <http://meduniver.com/>
8. Российская Ассоциация медицинской лабораторной диагностики (РАМЛД)<http://www.ramld.ru/>
9. Русский Медицинский Журнал «РМЖ»<https://www.rmj.ru/>

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Исследования крови методом ПЦР на ВИЧ-инфекцию проводятся в	Б. III	Кишкун, А. А. Клиническая

	лабораториях имеющих санитарно-эпидемиологическое заключение о возможности проведения работ с возбудителями _____ группы патогенности: А. I Б. III В. II Г. IV		лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1
2.	Биоматериалом, используемым для лабораторного выявления ВИЧ-инфекции у человека, является: А. кровь Б. кал	А. кровь	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и

	В. слюна Г. моча		доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Лабораторные методы оценки качества и эффективности иммунопрофилактики	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд.,

		перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст :

		непосредственный
2.	Клиническая лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686 Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

3.	Методы лабораторной диагностики гепатитов, лабораторный мониторинг эффективности терапии.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686 Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

		Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	При заражении токсоплазмами первыми вырабатываются антитела класса: А. IgE Б. IgG В. IgM Г. IgA	В. IgM	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Выраж туберкулиновой пробы - это А. гиперергическая реакция; Б. отрицательная проба Манту при положительных предыдущих тестах; В. отсутствие видимых изменений; Г. положительная проба Манту при отрицательных предыдущих тестах; Д. сомнительный результат.	Г. положительная проба Манту при отрицательных предыдущих тестах	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html

			1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704- 1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика туберкулеза.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686- 21 "Санитарно- эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А.

		Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Серологические методы анализа. Их роль в постановке диагноза и оценке напряжённости иммунитета.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html

		970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный
3.	Лабораторные методы диагностики паразитарных болезней.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686- 21 "Санитарно-

		эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		

1.	Иммуноферментный анализ, используемый для лабораторной диагностики хламидий, основан на: А. обнаружении ДНК хламидий Б. выявлении хламидийных цитоплазматических включений В. обнаружении РНК хламидий Г. определении специфической реакции антиген-антитело	Г. определении специфической реакции антиген-антитело	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Официальное название нового коронавируса А. MERS-CoV;	В. SARS-CoV-2	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие /

	Б. SARS-CoV-19; В. SARS-CoV-2; Г. batSARSLike-CoV.	А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика TORCH инфекций	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для

		медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Лабораторные методы исследования заболеваний передающихся половым путем	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг,

		2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	Методы лабораторной диагностики новой коронавирусной инфекции COVID-19. Лабораторный мониторинг эффективности терапии.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г.

		Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Для ретроспективной диагностики коклюша используют метод: А. бактериологический Б. молекулярно-биологический В. серологический Г. иммунофлуоресцентной микроскопии	В. серологический	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П, Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-

			1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1
2.	Лучшим методом этиологической диагностики <i>Mycoplasma pneumoniae</i>-инфекции является: А. иммунофлюоресцентный Б. реакция связывания комплемента В. полимеразная цепная реакция Г. культуральное исследование	В. полимеразная цепная реакция	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Сифилис. Лабораторная верификация диагноза.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686- 21 "Санитарно- эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П, Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Лабораторная диагностика респираторных	Постановление Главного

	инфекций.	государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	ПЦР. Принцип метода, использование его в диагностике инфекционных заболеваний. Преимущества и недостатки.	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред.

		В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

Выберите один правильный ответ			
1.	Ведущий метод (золотой стандарт) лабораторной диагностики малярии А. ИФА; Б. ПЦР; В. биохимический; Г. паразитологический (микроскопия мазков и толстых капель крови)	Г. паразитологический (микроскопия мазков и толстых капель крови)	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm
2.	Высокие уровни иммуноглобулинов класса А в сыворотках крови вырабатываются: А. в результате недавнего инфицирования возбудителем коклюша Б. в период реконвалесценции	А. в результате недавнего инфицирования возбудителем коклюша	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг,

	В. в результате вакцинации Г. у носителей возбудителя коклюша		2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика малярии.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686- 21 "Санитарно- эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая

		лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Лабораторная диагностика антропонозов с воздушно-капельным путем передачи.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф.

		образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	Нормативно-правовое регулирование организации работы с микроорганизмами III-IV группы патогенности и гельминтами.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П.

		Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Методом лабораторной диагностики, позволяющим установить «давность» инфицирования вирусом простого герпеса, является тест на: А. наличие специфических антител класса IgMи IgG Б. avidность антител класса IgG В. наличие специфических антител класса IgM Г. наличие специфических антител класса IgG	Б. avidность антител класса IgG	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. -

			(Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm
2.	На острую стадию герпесвирусной инфекции указывают антитела класса: А. IgM Б. IgE В. IgA Г. IgG	А. IgM	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm

			1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У мужчины 44 лет, перенесшего в детстве ветряную оспу, после переохлаждения появились повышение температуры тела до 38,2 0С, опоясывающие боли, кожная гиперестезия в области поясницы. В последующем присоединилась сгруппированная везикулезная сыпь в виде пояса. ИФА: обнаружены антитела IgM против вируса варицелла-зостер с коэффициентом позитивности КП 2,1; антитела IgG – с КП 19,6. ПЦР – в крови, мазке с дна везикулы обнаружена ДНК вируса варицелла-зостер. Ваш диагноз?	Опоясывающий герпес	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. - А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
	При анализе анамнестических и клинических показателей у больного	Инфекция простого герпеса, герпетический	Клиническая лабораторная

2.	5- ти лет выявлены следующие ведущие клинические синдромы: общепаразитарный синдром – острое начало, подъем температуры тела до 38,10С; синдром везикулезной экзантемы – сгруппированные везикулезные высыпания на губах. Ваш диагноз?	везикулярный дерматит	диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика герпесвирусной инфекции.	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017.

		- 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Тесты четвертого поколения ИФА ВИЧ включают определение: А. антител и антигена p24 Б. РНК ВИЧ В. ДНК ВИЧ Г. антител класса IgM	А. антител и антигена p24	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500- 00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П, Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-

			специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm
2.	Минимальный срок появления РНК после инфицирования ВИЧ составляет: А. 10 дней Б. 1 месяц В. 2 недели Г. 3 месяца	А. 10 дней	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm

			1
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	Анти-ВИЧ-антитела могут: А. нейтрализовать инфекцию Б. участвовать в комплемент-зависимом лизисе эритроцитов В. усиливать динамику развития инфекционного процесса	А. нейтрализовать инфекцию В. усиливать динамику развития инфекционного процесса	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Для скрининговой диагностики ВИЧ-инфекции используют А. ПЦР Б. экспресс-систему иммунохроматографии В. высеv вируса в культуру клеток invitro Г. иммуноблот Д. ИФА –тест-системы на синтетических пептидных антигенах	А. ПЦР Б. экспресс-систему иммунохроматографии Д. ИФА –тест-системы на синтетических пептидных антигенах	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-

			00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной В., 48 лет, журналист. Обратился к врачу поликлиники с жалобами на слабость и повышение температуры тела до 38,5°C в течение 3 дней. Диагностирован грипп, назначен тетрациклин. Состояние не улучшалось. На 7 день болезни консультирован инфекционистом и госпитализирован на 9 день болезни. Жалуется на слабость, небольшую головную боль, боль в горле, снижение аппетита. Эпидемиологический анамнез: живет один в отдельной квартире. 1 месяц назад был в командировке в США. При осмотре: состояние средней тяжести, сыпи нет. Увеличение отдельных лимфатических узлов на шее и в аксиллярной области до размера 1-1,5 см. Миндалины увеличены, слизистая ротоглотки обычного цвета. Пульс 96 уд/мин, АД	1.ВИЧ-инфекция. Стадия первичных проявлений. Мононуклеозоподобный синдром. В пользу диагноза свидетельствует лихорадка, увеличение отдельных лимфоузлов, гепатолиенальный синдром, картина крови. 2.Нет. Необходим детальный половой анамнез, данные о переливании крови, парентеральных процедурах, употреблении наркотиков. 3.В клиническую картину брюшного	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -

	130/90 мм рт. ст. Язык обложен. Живот мягкий, безболезненный, умеренно вздут. Страдает запорами. Печень увеличена, выступает на 1,5-2 см из-под края реберной дуги. Селезенка пальпируется у реберного края. Общий анализ крови на 10д.б.: лейкоцитов $5,6 \times 10^9$ /л, эоз. — 1 %, п/я — 10 %, с/я — 20 %, лимф. — 60 %, мон. — 9 %, СОЭ — 15 мм/час. Среди лимфоцитов много атипичных мононуклеаров. Задание: 1. Ваши предположения о диагнозе? Обоснуйте диагноз. 2. Достаточно ли полно собран эпидемиологический анамнез? 3.Продифференцируйте с брюшным тифом и инфекционным мононуклеозом. 4.Назначьте план обследования	тифа не укладывается увеличение лимфоузлов, тахикардия, отсутствие тифозного статуса, картина крови. Несмотря на наличие в крови атипичных мононуклеаров, диагноз инфекционного мононуклеоза менее вероятен в связи с возрастом больного; отсутствием ангины, фарингита; симметричного увеличения латеральных шейных лимфоузлов; отсутствием лейкоцитоза в крови. 4. ИФА; при получении положительных результатов обследования крови методом иммунного блота.	А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Серологическая диагностика шигеллеза осуществляется по уровню специфических антител к: А. шига токсину Б. белку А В. липиду А Г. О-антигену	Г. О-антигену	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. -

			2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704- 1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	В лабораториях, имеющих разрешение на работу с микроорганизмами III-IV групп патогенности, допускается исследование клещей на присутствие вируса клещевого энцефалита __методами: А. паразитологическими Б. вирусологическими В. молекулярными Г. биологическими	В. молекулярными	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-

			1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	К возбудителям бактериальной дизентерии относятся: А. <i>S. dysenteriae</i> Б. <i>S. flexneri</i> В. <i>S. typhi</i> Г. <i>S. paratyphi</i> Д. <i>S. boydii</i>	А. <i>S. dysenteriae</i> Б. <i>S. flexneri</i> Д. <i>S. boydii</i>	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Инфицирование шигеллами происходит при: А. переливании крови	Б. несоблюдении правил личной гигиены В. употреблении в	Клиническая лабораторная диагностика :

	Б. несоблюдении правил личной гигиены В. употреблении в пищу некачественной воды Г. ранениях кожи Д. введении лекарственных препаратов	пищу некачественной воды	[учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика шигеллеза.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

		профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основным методом диагностики токсокароза является: А. копропаразитоскопический метод Б. серологический метод В. патоморфологическое исследование биоптатов Г. рентгенологический метод	Б. серологический метод	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова.

			- Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	О заболевании токсокарозом свидетельствует титр специфических антител А. 1:200; Б. 1:400; В. 1:100; Г. 1:800	Г. 1:800	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва :

			ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больная А., 18 лет, обратилась к врачу поликлиники с жалобами на недомогание, повышенную до 38 оС температуру тела, потливость, упорный кашель со слизистой мокротой, одышку, зуд кожи, плохой сон, отсутствие аппетита. При объективном обследовании на коже туловища и конечностей выявлены уртикарные и везикулёзные высыпания. Над легкими прослушиваются сухие и влажные хрипы, печень и селезенка не увеличены, стул нормальный. В общем анализе крови: лейкоциты – 12 Г/л, эозинофилы – 28%, СОЭ – 20 мм/час. При рентгенологическом исследовании в легких обнаружены множественные мелкие инфильтраты с расплывчатыми краями. На 5-й день болезни кашель уменьшился, очаги в легких исчезли. Из эпидемиологического анамнеза выяснено, что за 10 дней до начала заболевания больная употребляла в пищу клубнику, купленную на рынке. 1. Поставьте диагноз. Как называется синдром, который был	1. Аскаридоз, ранняя (миграционная стадия). При рентгенографии органов грудной клетки были обнаружены эозинофильные летучие легочные инфильтраты. Дифференциальный диагноз следует, прежде всего, проводить с другими гельминтозами: острый описторхоз, токсокароз, стронгилоидоз и анкилостомидозы. 2. В острую фазу болезни для подтверждения диагноза в некоторых случаях может быть эффективна микроскопия мокроты с использованием метода термореципитации.	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. - А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). -

	выявлен при рентгенографии органов грудной клетки. Перечислите основные заболевания, с которыми следует проводить дифференциальную диагностику . 2. Лабораторные методы диагностики.		ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Больной Е., 45 лет, был госпитализирован в инфекционный стационар с диагнозом брюшной тиф. Заболел около 10 дней тому назад, когда появилась субфебрильная лихорадка, потливость, слабость, тошнота, боли в животе, миалгии (больше в икроножных и бедренных мышцах) и артралгии, а также диффузная практически постоянная головная боль. Эти симптомы постепенно нарастали в течение 5 дней. На 4-й день от начала заболевания появилась зудящая розеолезная и макулезная экзантема на нижних конечностях, которая вскоре исчезла. На 5-й день больной заметил появление одутловатости лица и отек век, миалгии усилились. Температура тела повысилась во второй половине дня до 39,5°C. Лихорадка носила ремитирующий характер. Эпидемиологический анамнез: живет в сельской местности, за 2 недели до начала болезни употребил копченое сало собственного приготовления. При объективном осмотре состояние больного средней степени тяжести. Отмечается умеренная гиперемия кожи лица и туловища, отек век и лица, пастозность стоп и голеней, яркая гиперемия слизистой глотки, инъекция сосудов склер. Мышцы голеней при пальпации болезненны и уплотнены. В легких и сердце без	1. Данных за тифо-паратифозное заболевание нет. Наиболее вероятный диагноз – трихинеллез. 2. Человек заражается при употреблении в пищу зараженного личинками трихинеллы мяса или сала (фактор передачи). В данном случае заражение, по-видимому, произошло в результате употребления копченого сала собственного приготовления. Кроме того, у данного больного имеются и другие характерные для трихинеллеза симптомы – лихорадка, интоксикация, отек век и лица, конъюнктивит. 3. План обследования должен обязательно включать общеклинические методы –общий анализ крови, общий анализ мочи, биохимический анализ крови, а также ЭКГ. Для специфической диагностики проводят биопсию мышц с трихинеллоскопией не ранее 9-10 дня болезни.	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

	патологии. Пульс – 110 уд./мин, АД – 110/75 мм рт. ст. Язык обложен белым налетом, печень увеличена. 1. Согласны ли вы с поставленным диагнозом? 2. Дайте характеристику механизма заражения при данном заболевании. 3. Составьте план обследования. Назовите методы, которые могут помочь подтвердить поставленный диагноз.	Кроме того, трихинеллоскопии можно подвергнуть сало, которое послужило фактором передачи. С помощью метода ИФА в сыворотке крови больного можно обнаружить специфические IgM и IgG к антигенам трихинелл (минимальный титр 1/200), но не ранее чем через 14 дней после заражения	

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика аскаридоза.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая

		микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Наиболее часто для выявления специфических антимикоплазменных антител используют: А. реакцию пассивной гемагглютинации Б. иммуноферментный анализ В. реакцию иммунофлюоресценции Г. реакцию связывания комплемента	Б. иммуноферментный анализ	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-

			1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Сохранение сывороточных антител к <i>Mycoplasma pneumoniae</i> продолжается для: А. IgM – 2 месяца, IgG – около года Б. IgA – 10-12 лет, для IgM – 2 года, для IgG – 5 лет, В. IgM – около года , для IgG – 10-12 лет Г. IgM и IgG пожизненно	В. IgM – около года, для IgG – 10-12 лет	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
	Выберите несколько правильных ответов		

1.	Методы диагностики паракклюша – это А. Клинико-эпидемический Б. Бактериологический В. Кожная скарификационная проба Г. Серологический	А. Клинико-эпидемический Б. Бактериологический Г. Серологический	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm
2.	Основными гематологическими изменениями при коклюше являются А. лейкоцитоз Б. лимфоцитоз В. нормальные показатели СОЭ Г. нейтрофилез Д. ускорение СОЭ	А. лейкоцитоз Б. лимфоцитоз В. нормальные показатели СОЭ	Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. -

			2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704- 1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая лабораторная диагностика коклюша и паракоклюша.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686- 21 "Санитарно- эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг,

		2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П, Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К гельминтозам, являющимся общими для человека и животных, относят: А. эхинококкоз Б. трихоцефалез В. аскаридоз Г.энтеробиоз	А. эхинококкоз	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm

			1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704- 1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1
2.	Ведущую роль в диагностике эхинококкоза играют: А. Серологические реакции Б. Компьютерная томография В. Клинико-анамнестические данные Г. Ультразвуковое исследование Д. Рентгенологическое исследование	А. Серологические реакции	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология /

			Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
	Выберите несколько правильных ответов		
1.	Укажите специфические серологические реакции при эхинококкозе: А. Проба Кацони Б. Проба Анфилюгова В. Реакция латекс-агглютинации Г. Проба Видаля Д. Реакция Манту	А. Проба Кацони В. Реакция латекс-агглютинации	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. -

			(Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной Р., 40 лет, ветеринарный врач, поступил в стационар с жалобами на плохой аппетит, слабость, снижение работоспособности, головные боли, похудание, периодические высыпания на коже типа "крапивницы", чувство тяжести в эпигастрии, периодически тупые боли в правом подреберье. Вышеперечисленные жалобы отмечает в течение 2-х месяцев. Боли в правом подреберье значительно усилились за последние 2 недели, увеличилась и общая слабость. Периодически по вечерам бывает субфебрильная температура (до 37,5°C). При осмотре - состояние удовлетворительное. Астенизирован. Кожа и слизистые чистые, бледные с четко выраженным иктеричным оттенком. В легких дыхание везикулярное. Тоны сердца ритмичные. Пульс - 80 уд/мин., ритмичный, удовлетворительных качеств. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень плотная, бугристая, пальпируется на 12 см ниже реберной дуги. В правой доле определяется выпячивание, плотно эластичной консистенции размером с куриное яйцо. Печень при пальпации безболезненна. Моча насыщенно желтого цвета. Симптом	1. Эхинококкоз печени. 2. Был ли контакт с плотоядными животными: собаками, овцами и др.? Употреблял ли в пищу немытые овощи, ягоды, фрукты, соблюдает ли правила личной гигиены? 3. Вирусный гепатит, подпеченочная желтуха на почве новообразования. 4. РНГА, реакция латекс-агглютинации с антигеном из жидкости эхинококковых пузырей. Кровь на ИФА.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. - А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-

	Пастернацкого отрицателен. Менингеальных симптомов нет. Лабораторные данные: Кровь: Эр.-4х10¹²/л, НВ-128г/л, Лц.-6,2х10⁹/л, Эоз-41, П-3, С-36, Лм-15, Мон-5, СОЭ-36 мм/час. Моча: цвет насыщенно желтый, желчные пигменты положительные, единичные лейкоциты и эритроциты, белка нет. 1. Предварительный диагноз. 2. Какие сведения нужно выяснить из эпиданамнеза? 3. Дифференцируемые заболевания. 4. План обследования		специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Больной В., 26 лет, житель Сибири, обратился к врачу с жалобами на тяжесть в правом подреберье, тупые боли в эпигастрии, тошноту, отрыжку, слабость. Болен полгода, за время болезни помимо вышеперечисленных жалоб, отмечал периодическое появление сыпи, сопровождавшейся зудом. При осмотре состояние удовлетворительное. Кожные покровы и склеры желтушны. В легких – хрипов нет. ЧД 16 /мин. АД 110/60 мм.рт.ст. Пульс 76 уд/мин. Живот мягкий, безболезненный. Пальпируется увеличенная на 3 см печень, умеренной плотности. В правой доле печени выявляется каменистой плотности бугристое образование, стул обычный, регулярный, гипохолчный, моча темная. По органам мочевыделительной системы и ЦНС – без патологии. Из эпид.анамнеза: контакта с больными не имел, парентеральных манипуляций не было, в последнее время в доме живут 3 собаки. 1.Поставьте предварительный диагноз и обоснуйте его. 2.С какими диагнозами необходимо дифференцировать? 3.План обследования и лечения.	1. Эхинококкоз печени. В пользу данного диагноза говорит длительность заболевания, отсутствие интоксикации, наличие периодической зудящей сыпи, увеличение печени, пальпация на ее поверхности плотного образования, а также проживание в эндемичном районе. 2. Дифференциальный диагноз следует проводить с раком печени, желчнокаменной болезнью, вирусными гепатитами разной этиологии. 3. УЗИ печени, сканирование печени, лапароскопия, реакция латекс - агглютинации, РНГА, ИФА. Лечение - хирургическое, химиотерапия - мебендазол по 0,1 г х 3 дня. При невозможности оперативного лечения - радикального удаления паразита - прогноз неблагоприятный.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

		Возможно обсеменение в дальнейшем печени и легких	студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Общие принципы организации деятельности лабораторных структур сформулированы в А. приказах федерального органа исполнительной власти Б. международных и национальных стандартах В. распоряжениях администрации лечебного учреждения Г. приказах территориального органа управления здравоохранением	Б. международных и национальных стандартах	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-

			1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	К иммунохимическим методам относится А. электрофорез Б. ПЦР В. ИФА Г. масс-спектрометрия	В. ИФА	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Определение специальности "клиническая лабораторная диагностика". Виды лабораторных исследований. Этапы лабораторных исследований.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил. Клиническая лабораторная диагностика:

		лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный
2.	Правовые, организационные и экономические аспекты деятельности клиникодиагностических лабораторий.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг,

		2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. -- Текст : непосредственный
3.	Специфические исследования: боррелиоз и туберкулез.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785

		970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Иммуногистохимические методы основаны на взаимодействии А. антигены, антитела и комплемента Б. фиксированного антигена и антитела В. фиксированного антигена и меченого антитела Г. растворимого антигена и антитела	В. фиксированного антигена и меченого антитела	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г.

			Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Коралловидные эластические волокна обнаруживают в мокроте при А. актиномикозе Б. бронхопневмонии В. кавернозном туберкулезе Г. бронхиальной астме	В. кавернозном туберкулезе	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,

			2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Лабораторные методы диагностики сифилиса.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN

		978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Лабораторные исследования в диагностике инфекционных заболеваний кожи.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	Специфические исследования: хеликобактерная, микоплазменная, уреаплазменная инфекции.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд.,

		перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	При туберкулезе к элементам гранулематозного воспаления относят А. пробки дитриха Б. эозинофилы В. клетки Пирогова-Лангханса Г. макрофаги с миелином	В. клетки Пирогова-Лангханса	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-

			7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Грибы рода candida относятся к А. транзитной микобиоте слизистых Б. облигатно патогенным грибам (паразитам) В. условно патогенным грибам, в норме заселяющим себорейные зоны на волосистой кожи Г. условно патогенным грибам, в норме заселяющим слизистые оболочки	Г. условно патогенным грибам, в норме заселяющим слизистые оболочки	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704- 1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Лабораторная диагностика хламидиоза.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Лабораторная диагностика острых вирусных и хронических гепатитов.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	Правовые вопросы лабораторной службы. Основы медицинской этики и деонтологии.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Клиническая лабораторная диагностика : [учебник для медицинских вузов] : в 2 т. / Рос. мед. акад. непрерыв. проф. образования ; под ред. В. В. Долгова. - Москва : Лабдиаг, 2017-2018. - 1500-00. Т. 1 / [А. В. Бугров, В. В. Долгов, С. П. Казаков и др.]. - 2017. - 458 с. : ил. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.:

		Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. -- Текст : непосредственный

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Общие принципы организации деятельности лабораторных структур сформулированы в А. международных и национальных стандартах Б. приказах федерального органа исполнительной власти В. распоряжениях администрации лечебного учреждения Г. приказах территориального органа управления здравоохранением	А. международных и национальных стандартах	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,

			2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Перенос материала для обеззараживания внутри лаборатории допускается А. в специальных емкостях (баках, ведрах, биксах с крышками) Б. уборщиками служебных помещений В. сотрудниками лаборатории в защитной одежде без использования специальных емкостей Г. без использования защитной одежды и перчаток	А. в специальных емкостях (баках, ведрах, биксах с крышками)	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст :

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Молекулярно-биологические методы лабораторных исследований.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibr

		ary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный
2.	Требования к подготовке пациента, взятию, хранению, транспортировке биологического материала.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. -

		(Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный
3.	Методы лабораторной диагностики урогенитальных инфекций: цитологический, культуральный, иммунологический.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

		970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	С учетом требований обязательный инструктаж по правилам безопасного обращения с отходами проводят А. при приеме на работу и затем 1 раз в год Б. 1 раз в 3 года В. при приеме на работу и затем 1 раз в 3 года Г. 1 раз в 2 года	А. при приеме на работу и затем 1 раз в год	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704- 7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая

			микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704- 1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Первичная диагностика гепатита «с» осуществляется на основании: А. Исследования биопсийного материала Б. Определения антител к белкам вируса гепатита С в сыворотке крови В. Комплекса клинико-эпидемиологических данных Г. Общего и биохимического анализа крови	Б. Определения антител к белкам вируса гепатита С в сыворотке крови	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. -

			(Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Методы молекулярной биологии. Иммуноферментный анализ и реакция иммунофлуоресценции.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. -

		Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - — Текст : непосредственный
2.	Диагностика грибковых заболеваний: аспергиллез, кандидоз.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г.

		Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	Диагностика паразитарных инфекций: протозойные инфекции, гельминтозы.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Наиболее распространенными методами обследования на torch инфекции являются ____ методы: А. Культуральные Б. Молекулярно-генетические В. Серологические Г. Биохимические	В. Серологические	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN

			9785970418307.htm 1
2.	К нетрепонежным (неспецифическим) серологическим тестам исследования на сифилис относится реакция: А. Иммуноферментного анализа Б. Пассивной гемагглютинации В. Микропреципитации Г. Иммунофлюоресценции	В. Микропреципитации	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.htm 1 Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Ранняя диагностика ВИЧ-инфекции. Экспресс-методы в диагностике ВИЧинфекций	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	ИФА в диагностике вирусных инфекций (принципы, техника постановки, учет результатов).	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-

		7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. -- Текст : непосредственный
3.	Серологические методы исследований инфекционных заболеваний.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная

		диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский

		университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Специфическим тестом для гепатита в является: А. определение активности трансаминаз Б. определение активности кислой фосфатазы В. увеличение билирубина Г. иммунохимическое определение HBS-антиген	Г. иммунохимическое определение HBS-антиген	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный //

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Для диагностики урогенитального герпеса в качестве скринингового метода применяют: А. Комплекс серологических реакций (КСР) Б. Цитологическое исследование В. Полимеразную цепную реакцию (ПЦР) Г. Иммуноферментный анализ (ИФА)	В. Полимеразную цепную реакцию (ПЦР)	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN

			9785970418307.htm 1

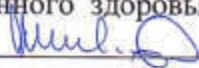
Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Внутрибольничные инфекции. Лабораторная диагностика.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
2.	Диагностические маркеры гепатита В и С. Алгоритм диагностики вирусных гепатитов.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А.

		Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html
3.	Принципы бактериологической диагностики наиболее распространенных инфекционных болезней.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / А. А. Кишкун. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-7424-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html

	970474242.html Донецкая Э. Г. Клиническая микробиология / Донецкая Э. Г. -А. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. - 480 с. - (Библиотека врача- специалиста). - ISBN 978-5- 9704-1830-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418307.html Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор  В.В.Шкарин

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Эпидемиология» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе
32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Код компетенции	Название компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции (ИУК)		
		ИУК-1 Знания	ИУК-2 Умения	ИУК- 3 Навыки
УК-1	Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	Подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними; решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа; методы критического анализа информационных источников; законодательные, нормативно-правовые, инструктивно-методические документы, направленные на охрану здоровья населения и обеспечение санитарно-	Критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников; системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними; выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств;	Способен разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов; владеть навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации; навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач;

		эпидемиологического благополучия населения, политические события и тенденции, социальные проблемы и их влияние на качество жизни и здоровье населения разных возрастных групп и профессиональных категорий; интенсивные и экстенсивные показатели по инфекционным болезням, методику проведения эпидемиологического анализа.	анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; выявлять основные закономерности изучаемых объектов; критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее источника; Осуществлять анализ нормативной и инструктивно-методической документации; редактировать тексты профессионально-значимого содержания; анализировать факторы, оказывающие значимое влияние на процессы формирования здоровья населения, управлять информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников с оценкой достоверности контента); выявлять зависимости между регистрируемыми	навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях; обладать навыком проведения анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-экономической ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; анализа форм учетной и отчетной медицинской документации; методикой проведения эпидемиологического анализа.

			случаями заболеваний и общим фоном заболеваемости на территории, прилегающей к очагу, оценивать данные ретроспективного и оперативного анализа; избегать автоматического применения стандартных приемов при решении профессиональных задач; применять описательные, аналитические и экспериментальные методы для эпидемиологического мониторинга паразитарных болезней.	
ОПК-1	Способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности.	Информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот; основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем; информационно-аналитические системы, обеспечивающие	Использовать информационно-коммуникационные технологии, в том числе интернет-ресурсы; умеет использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач; формулировать задачи для информатизации компонентов эпидемиологического	Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности; разрабатывать проекты нормативных актов и методических документов, необходимых для внедрения современных методов и инструментов оказания услуг в области санитарно-

		сбор, обработку, хранение и анализ данных; системы управления государственными информационными ресурсами; знает специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования; требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну.	мониторинга; стратифицировать полученные данные для выявления групп и факторов риска; уметь пользоваться навыками организации и контроля полноты и эффективности электронного документооборота в медицинской организации по разделу обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекционных (паразитарных) и неинфекционных болезней среди пациентов, медицинского персонала и населения.	эпидемиологического благополучия населения с учетом правил информационной безопасности.
ОПК-4	Способность к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний.	Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность	Уметь организовывать и контролировать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; обеспечивать проведение эпидемиологического мониторинга за	Владеть навыками подготовки актов проверки (надзора) и эпидемиологического расследования причин и условий возникновения и распространения инфекционных заболеваний, донесений об

		органов и организаций здравоохранения, Роспотребнадзора; полномочия федеральных органов исполнительной власти и федеральных государственных учреждений государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации; основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики; основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки; методы эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) и неинфекционными заболеваниями; практические и	инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП; определять основные компоненты эпидемиологического мониторинга при инфекционных (паразитарных) болезнях; выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения с учетом значимости факторов риска; создавать и собирать необходимый перечень данных для эффективного эпидемиологического мониторинга; анализировать и интерпретировать данные эпидемиологического мониторинга; определять группы повышенного риска заболевания; проводить оценку качества дезинфекционных мероприятий в очагах	эпидемиологической ситуации и принимаемых мерах по ликвидации очагов инфекционных заболеваний; навыками выявления факторов риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения; применять меры административного воздействия за нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства; Владеть навыками проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий на объектах и в очагах инфекционных заболеваний, уметь составлять информационно-аналитические материалы (справки, письма, инструкции и др.); выдавать гражданам, индивидуальным предпринимателям и

		организационные основы эпидемиологического надзора, мониторинга и его обеспечение; возможности применения результатов молекулярно-генетического типирования микроорганизмов в эпидемиологической практике; особенности регистрации и учета инфекционных и неинфекционных болезней.	различных инфекций и в медицинских организациях; контролировать выполнение плана профилактических прививок населения и требований "холодовой цепи" при хранении и транспортировании иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики; проводить анализ санитарно-эпидемиологической обстановки и результатов деятельности органов и учреждений (подразделений); проводить анализ и оценку эффективности федерального государственного контроля (надзора); определять цели и задачи в установленной сфере деятельности; анализировать ситуацию, деятельность, качество поступившей информации; применять основные методы, способы и	юридическим лицам предписания об устранении выявленных нарушений в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей; выносить при угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, постановления о госпитализации или об изоляции больных инфекционными заболеваниями, граждан, находящихся в контакте с инфекционными больными; проведении профилактических прививок по эпидемическим показаниям гражданам или отдельным группам граждан; вводить (отменять) ограничительные мероприятия (карантин) в организациях и на объектах владеть методами составления прогноза санитарно-

			средства получения, хранения и переработки информации; оценивать результаты стандартных методов лабораторных исследований; определять группы повышенного риска заболеваний; выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению.	эпидемиологической ситуации; интерпретировать данные специальных методов диагностики; методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемыми на объектах различных категорий; устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений).
ОПК-5	Способность к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	основные законодательные и нормативные акты по экономическим и правовым вопросам профессиональной деятельности; особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционной и неинфекционной	осуществлять расчет экономического ущерба от инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; обосновывать разработку профилактических и противоэпидемических программ для	методикой расчета экономического ущерба от инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; методами оценки эффективности профилактических и противоэпидемических

		заболеваемости; правила проведения противоэпидемических мероприятий в очагах инфекций; мероприятия, направленные на снижение воздействия основных факторов риска развития инфекционных и неинфекционных болезней; уровень обоснованности рекомендаций по профилактике инфекционных и неинфекционных болезней; национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих вакцинации; социально значимые вирусные инфекции.	регионального уровня реализации и организовывать их исполнение, готовить локальные нормативные документы в сфере ведения; использовать полученные знания в сфере экономики и права в профессиональной деятельности врача- эпидемиолога; осуществлять поиск систематических обзоров для использования в профилактике инфекционных болезней; разрабатывать профилактические программы, формировать систему показателей их выполнения; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее социально значимых инфекционных заболеваний.	мероприятий; навыками подготовки проектов нормативных актов по обеспечению санитарно- эпидемиологического благополучия; принципами разработки информационно- аналитических программ, определение показателей и формирование системы мониторинга в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний; уметь разрабатывать программы профилактики и планы проведения противоэпидемических мероприятий на основе прогноза заболеваемости и организация их исполнения; организовывать и проводить эпидемиологические исследования в области инфекционных и неинфекционных болезней; составлять профилактические программы по оздоровлению очагов инфекционных болезней; вносить предложения в

				органы исполнительной власти об улучшении санитарно-эпидемиологической обстановки на территории.
ОПК-6	Способность к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	Требования к организационным, санитарно-противоэпидемическим (профилактическим) мероприятиям, направленным на обеспечение личной и общественной безопасности, защиту окружающей среды при работе с патогенными биологическими агентами; принципы клинической эпидемиологии; основы менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; методы оценки эффективности (эпидемиологической, социальной, экономической) санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; методы эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа; принципы использования	Выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения вне, территорий, с учетом значимости факторов риска; разрабатывать программы профилактики неинфекционных болезней, основанные на результатах эпидемиологического мониторинга, данных доказательной медицины и принципах клинической эпидемиологии; составлять целевые комплексные программы и планы дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий; проводить оценку эффективности профилактических	осуществлять менеджмент качества и безопасности профилактической деятельности медицинской организации; управлять внутренними аудитами в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации; оценивать эффективность (эпидемиологическую, социальную, экономическую) программ профилактики инфекционных и неинфекционных болезней; владеть навыками отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активнодействующего вещества и концентрации

		статистических приемов для решения эпидемиологических задач и анализа эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	мероприятий; оценивать результаты обследования и методов исследования; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний; оценивать качество и эффективность профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний; формулировать выводы на основе поставленной цели и разрабатывать мероприятия в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	используемого раствора; владеть методами эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); владеть методами использования иммунобиологических лекарственных препаратов; рассчитывать охват профилактическими прививками; владеть методикой расчета иммунной прослойки и оценивать эффективность проведения профпрививок.
ОПК-7	Способность к организации и проведению мероприятий по санитарной охране территории, противоэпидемического обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического	Структуру, функции органов и учреждений Минздрава России, Роспотребнадзора, ведомственных служб и ведомств, задействованных в организации и проведении противоэпидемических,	Проводить эпидемиологическое расследование для определения причин и факторов риска развития случаев массовых болезней, в том числе	Владеть методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; владеть приемами

	характера и массовых мероприятий.	профилактических мероприятий, в том числе по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций санитарноэпидемиологического характера; порядок взаимодействия с органами исполнительной власти и другими службами и ведомствами при ликвидации вспышек и эпидемий; перечень инфекционных заболеваний, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации; основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях; общие принципы использования лабораторных методов и оценки полученных результатов для эпидемиологического мониторинга, а также диагностики инфекционных болезней в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-	неустановленной этиологии; устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений); выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению; применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо-опасных и природно-очаговых заболеваний; использовать методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемые на объектах различных категорий; контролировать	осуществления организационно-методического обеспечения, консультирования и координации деятельности структурных подразделениях по вопросам организации диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения инфекционных и паразитарных болезней; планирование деятельности органов и учреждений (подразделений), определение основных действий, разработка и построение системы планов, направленных на выполнение профессиональных задач в установленной сфере деятельности; анализ результатов деятельности органов, учреждений

		эпидемиологического характера; основные принципы организации дезинфекционных мероприятий при антропонозах, зоонозах и сапронозах; методы, средства, способы и порядок проведения дезинфекции, стерилизации, дезинсекции, дератизации; перечень лабораторных методов с учетом организационной структуры медицинских организаций различного типа; порядок проведения дезинфекционных работ на основе принципов санитарной охраны территории от заноса и распространения возбудителей инфекций, в том числе, особо опасных инфекций и других болезней, которые могут вызвать чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера.	организации транспортировки, госпитализации и изоляции в экстренном порядке больных и подозрительных на заболевание особо опасной инфекцией и другими болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера; проводить оценку готовности медицинской организации к работе в условиях выявления больного особо опасной инфекцией; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо опасных инфекционных и других болезней, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера; проводить санитарно-эпидемиологическую разведку на местности и эпидемиологическое обследование очага ЧС санитарно-	(подразделений), корректировка фактических показателей, оптимизация форм и методов работы; подготовка на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации; формирование проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию; принципами организации санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации; методами эпидемиологического анализа, оценки и прогнозирования санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций; принципами подготовки и

			эпидемиологического характера; оценивать результаты индикации, идентификации и молекулярно-генетического типирования патогенных микроорганизмов; анализировать санитарно-эпидемиологическую обстановку в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического, техногенного и природного характера; применять средства индивидуальной защиты (надевание, снятие и обеззараживание) экстренной личной профилактики при работе в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического характера; развертывать и организовывать работу специализированных противэпидемических формирований гражданской обороны при ЧС санитарно-эпидемиологического характера;	внесение в органы исполнительной власти предложений о введении (отмене) ограничительных мероприятий (карантина); навыками комплексного подхода к назначению лабораторных обследований с учетом характеристик лабораторных тестов; владеть основными принципами и методиками планирования профилактических и противэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях.

			определять границы эпидемического очага ЧС санитарно-эпидемиологического характера и организовывать мероприятия по его ликвидации; инструктировать средний и младший медицинский персонал по вопросам соблюдения противоэпидемического режима в очаге биологического заражения.	
ОПК-9	Способность к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации.	Структуру санитарно-эпидемиологической службы РФ и принципы её организации на всех уровнях; положение о санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, порядок организации и осуществления санитарно-эпидемиологического надзора, нормативные документы, регламентирующие деятельность организации и (или) их структурных подразделений, учреждений, осуществляющих свою	Готовить и представлять отчетность о деятельности органов и учреждений (подразделений); разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации, локальных нормативных актов; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской	владеть методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; владеть приемами осуществления организационно-методического обеспечения, консультирования и координации деятельности структурных подразделений по вопросам организации диагностических,

		деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения; количественные, качественные целевые показатели деятельности органов, учреждений (подразделений); основы управления персоналом, включая основы нормирования труда, оценки и мотивации персонала, организации оплаты труда; должностные инструкции, общие и частные правила, которые определяют требования к структуре, организации и системе управления в профессиональной сфере, принципы стимулирования сотрудников.	организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) заболеваний, включая ИСМП, ЧС; осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике инфекционных (паразитарных) заболеваний среди пациентов, персонала и населения, включая ИСМП применять полученные знания для организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы;	профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения инфекционных и паразитарных болезней; планирование деятельности органов и учреждений (подразделений), определение основных действий, разработка и построение системы планов, направленных на выполнение профессиональных задач в установленной сфере деятельности; Анализ результатов деятельности органов, учреждений (подразделений), корректировка фактических показателей, оптимизация форм и методов работы; Подготовка на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом

			ставить цели перед организацией и перед каждым ее структурным подразделением, мобилизовать усилия сотрудников на выполнение работ, разрабатывать систему мотивации и непрерывного совершенствования профессиональных знаний и навыков в течение трудовой жизни работников отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации; организовывать работу по планированию и составлению отчетов эпидемиологических отделов (отделений) санитарно-эпидемиологического характера,	благополучия населения и защите прав потребителей в Российской Федерации; формирование проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию.

			неинфекционных болезней; Проводить оценку качества медицинских услуг; уметь соотносить цели с ресурсами, акцентировать внимание на самом слабом элементе, который может стать причиной невыполнения цели, воспринимать консультации компетентных специалистов для принятия решений, психологически воздействовать на сотрудников, формируя побудительные мотивы для достижения поставленных целей, эффективно использовать коллегиальность и единоначалие, планировать противоэпидемические и профилактические мероприятия.	
ОПК-10	Способность к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации.	Порядки оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи, клинические рекомендации по вопросам обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской	Осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической	владеть навыками обоснования и разработки планов перспективного развития медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению

		деятельности в соответствии с профилем деятельности медицинской организации; методология анализа и оценки показателей, характеризующих деятельность медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций (паразитозов) и неинфекционных болезней; основы внутреннего аудита и критерии эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; методики расчета потребности в ресурсах и эффективности их использования в медицинской организации в части обеспечения иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий.	безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера, актуальных неинфекционных болезней; разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации; организовывать сбор и анализ информации о деятельности медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации	эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; владеть навыками разработки и контроля исполнения планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений; владеть навыками подготовки информационно-аналитических материалов о санитарно-эпидемиологическом состоянии медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, о заболеваемости пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах,

			санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; осуществлять оценку санитарно-эпидемиологического состояния медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, анализировать и обобщать данные о заболеваемости	ее определяющих; Организовывать сбор и анализ ежедневной информации, поступающей из всех структурных подразделений медицинской организации, о случаях заболеваний ИСМП и другими инфекциями или смерти от них, необычных реакциях при проведении инфузионной терапии, введении иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики, о случаях выделения возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней, а также инфекционных болезней, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера; владеть навыками определения потребности и обоснования выбора ресурсного обеспечения медицинской организации и ее отдельных структурных

			пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах, ее определяющих; Рассчитывать потребность и осуществлять научно обоснованный выбор ресурсного обеспечения медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий; Разрабатывать методическое и организационное обеспечение деятельности структурных подразделений медицинской организации по проведению	подразделений иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий; владеть принципами организации и контроля за обращением с опасными отходами в медицинских организациях; принципами обеспечения внутреннего контроля деятельности в пределах должностных обязанностей.

			диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения возбудителей ИСМП, других инфекционных и паразитарных болезней; выстраивать систему внутреннего аудита обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации; организовывать работу комиссий по профилактике ИСМП, по соблюдению требований биологической безопасности.	
ПК-1	Способность к применению специального оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере.	Правила забора биологического материала для микробиологического исследования, учитывая локализацию возбудителя в макроорганизме;	Осуществлять работу со специализированным оборудованием для проведения лабораторных исследований; распознавать состояния,	Владеть методиками лабораторного исследования в профессиональной сфере; интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных

		стандартные операционные процедуры (СОП), инструкции по использованию оборудования, методы и методики лабораторного исследования при обследовании очагов инфекции; правила техники безопасности при работе со специализированным оборудованием;.	представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; организовывать и проводить отбор проб используемых препаратов	исследований; оформлять протоколы лабораторных и инструментальных исследований.

			для лабораторного контроля процентного содержания активнодействующего вещества и концентрации используемого раствора.	
ПК-2	Способность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний	Теоретические основы и научные принципы организации рационального образа жизни населения; принципы проведения основных гигиенических мероприятий оздоровительной направленности; основы санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа отдельных групп риска и профессиональных категорий, факторы риска инфекционных и наиболее распространенных неинфекционных заболеваний, формы и методы гигиенического воспитания; формы и методы организации гигиенического образования и воспитания населения; основные факторы риска, оказывающие влияние на состояние здоровья; хронические неинфекционные	Определять основные направления гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни по профилактике инфекционных и паразитарных болезней; проводить санитарно-просветительную работу по формированию гигиенических навыков здорового образа жизни, отказа от курения, рационального питания и проч. рекомендаций оздоровительного характера; проводить санитарно-просветительную работу среди отдельных групп риска и профессиональных категорий по вопросам охраны здоровья; использовать различные формы и методы	Навыками пропаганды здорового образа жизни и вопросам профилактики инфекционных и наиболее распространенных неинфекционных заболеваний; навыками проведения гигиенического воспитания и обучения; навыками подготовки и размещения на официальном сайте информации о результатах проверок, информации об услугах, оказываемых гражданам; навыками подготовки информационно-аналитических материалов для населения о результатах профилактической и противоэпидемиологической деятельности; владеть основными методами формирования у населения мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

		заболевания, вносящие наибольший вклад в структуру смертности; основные составляющие здорового образа жизни.	гигиенического воспитания; осуществлять противодействие антивакцинальной пропаганде; организовать работу по формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; давать рекомендации по вопросам здорового образа жизни, гигиенического воспитания и личной гигиены, профилактики и борьбы с вредными привычками.	

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Литература в соответствии с рабочей программой дисциплины и методическими рекомендациями по освоению дисциплины

1. Основная литература

Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html
Инфекционные болезни : национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с. : ил. - (Национальные руководства). - Текст: непосредственный
Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд. ,испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с. : ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html
Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
Малышев, Н. А. ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПОМОЩИ В РОССИИ / Н. А. Малышев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/970410004V0000.html
Госпитальная эпидемиология :руководство к практическим занятиям / Л. П. Зуева [и др.] ; под ред. Л. П. Зуевой - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-3539-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435397.html
Кузнецова, В. Г. Общая эпидемиология: избранные вопросы : учебное пособие / В. Г. Кузнецова, О. А. Радионова. — Новосибирск : НГМУ, 2019. — 147 с.— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/145010 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Учебное пособие-тестовые задания для студентов «Особенности эпидемиологии, клинических проявлений, диагностики, лечения заболевания, вызванного новой коронавирусной инфекцией(COVID-19) : учебное пособие / О. А. Башкина, Н. Ю. Отто, Е. А.

Попов, Г. Р. Сагитова. — Астрахань : АГМУ, 2021. — 173 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197878>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Бадлеева, М. В. Туберкулез: геоинформационные аспекты в изучении эпидемиологии генотипов МБТ : учебно-методическое пособие / М. В. Бадлеева, Е. Д. Савилов, А. Г. Мархаев. — Улан-Удэ : БГУ, 2021. — 68 с. — ISBN 978-5-9793-1578-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171787> (дата обращения: 29.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Иоанниди Е. А. Геморрагические лихорадки и их дифференциальная диагностика : учеб.пособие / Е. А. Иоанниди, С. Ф. Попов, О. В. Александров ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 88 с. - ISBN 978-5-9652-0612-4. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ioannidi_Gemmoragicheskie_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

Каплунов, К. О. Основы инфекционных болезней с эпидемиологией у детей : учебное пособие / К. О. Каплунов, Л. В. Крамарь, Ю. О. Хлынина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2021. - 172 с. - Библиогр.: с. 168-169. - ISBN 978-5-9652-0608-7. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Osnovy_infekcionnyh_boleznej_s_epidemiologiej_u_detej_Kaplunov_KO_2021&MacroAcc=A&DbVal=47

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Министерство экономического развития Российской Федерации ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПРИКАЗ от 30 декабря 2020 года N 863 «Об утверждении форм федерального статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Министерством здравоохранения Российской Федерации федерального статистического наблюдения в сфере охраны здоровья» (с изменениями на 20 декабря 2021 года)

Федеральный закон "Об иммунопрофилактике инфекционных болезней" от 17.09.1998 N 157-ФЗ (последняя редакция)

Приказ Росстата от 29.12.2023 N 710 (ред. от 13.12.2024) "Об утверждении форм федерального статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека федерального статистического наблюдения за санитарным состоянием субъекта Российской Федерации"

Клинические рекомендации Анафилактический шок/ ООО Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов/ 2025 год выпуска.

Бронхиальная астма/ Межрегиональная общественная организация Российское Респираторное Общество • Всероссийская общественная организация Ассоциация Аллергологов и Клинических Иммунологов/ 2021 год

Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ООО «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2025 год.

Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html>

Сметанин, В. Н. Основы дезинфектологии : учебник для вузов / В. Н. Сметанин, Т. Д. Здолик. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 251 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13484-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567223>

Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (последняя редакция)

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ
https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 24.12.2020 СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»; <https://base.garant.ru/400163274/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/>

Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок

Дополнительная литература:

1.Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с. : ил. - (Национальные руководства). - Текст: непосредственный.

2.Малышев, Н. А. ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПОМОЩИ В РОССИИ / Н. А. Малышев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :<https://www.studentlibrary.ru/book/970410004V0000.html>

3.Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html>

4.Социально-гигиенические, эпидемиологические и организационные аспекты борьбы с ВИЧ-инфекцией и СПИД : учеб.пособие к практ. занятиям по дисциплине "Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения" / Т. С. Дьяченко [и др.] ; рец.: Крамарь Л. В., Сердюков А. Г. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2020. - 72 с. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-

библиотечная	система.	-
URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Soc_gigien_%20borby_s_VICH_2020&MacroAcc=A&DbVal=47		
5.Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442555.html		
6.Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие / Юшук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html		
1.Митрохин, О. В. Экономика, организация и управление государственной санитарно-эпидемиологической службой : учебное пособие / О. В. Митрохин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-6491-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464915.html		

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://ЭБС «Консультант студента» http:// www.studmedlib.ru	Свободный доступ
Единая реферативная библиографическая база данных (профессиональная база данных) http:// www.scopus.com	Свободный доступ
Национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных) http:// www.elibrary.ru	Свободный доступ
Журнал: <i>Medical EducationOnline</i> http://med-ed-online.net/	Свободный доступ
http://www.scsml.rssi.ru/	Свободный доступ
Методический центр аккредитации специалистов https://fmza.ru/fos_primary_specialized/	Свободный доступ
ЭИОС ВолгГМУ https://elearning.volgmed.ru/	Для участников курса
http://lib.volgmed.ru	Свободный доступ
http://e.lanbook.com	Свободный доступ

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-1

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа			
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи - это... 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды 3. перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания 4. биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя 5. перенос возбудителя от животного к человеку	1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида	<u>Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К.</u> Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. <u>ISBN 978-5-9704-3822-0.</u>
2.	Медицинский работник обязан направить экстренное извещение о случае заболевания генерализованной формой менингококковой инфекции (или при подозрении на нее) в территориальный орган федерального органа исполнительной власти по месту выявления больного не позднее (в часах) 1. 12 2. 48 3. 36 4. 24	1.12	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

			инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Риск заражения менингококковой инфекцией определяется: 1. температурой окружающей среды; 2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции; 4. совместным использованием предметов гигиены;	2.расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В городе Р. с населением 500 000 человек в течение 2024 года зарегистрировано 250 случаев вирусного гепатита С.	1. 50 на 100 тыс. населения; 2. 15-29 лет = 32%, 30-49 лет = 48%, 50 лет и старше	Общая эпидемиология с основами доказательной

	<table><tr><th>Возрастная группа</th><th>Число случаев</th></tr><tr><td>15–29 лет</td><td>80</td></tr><tr><td>30–49 лет</td><td>120</td></tr><tr><td>50 лет и старше</td><td>50</td></tr></table> Из 250 заболевших: • 170 — мужчины • 80 — женщины Задания: 1. Рассчитайте показатель заболеваемости на 100 000 населения в городе Р. 2. Рассчитайте возрастную структуру заболеваемости гепатитом С в городе Р. на основании имеющихся данных. 3. Рассчитайте половую структуру заболеваемости гепатитом С в городе Р. на основании имеющихся данных.	Возрастная группа	Число случаев	15–29 лет	80	30–49 лет	120	50 лет и старше	50	= 20%; 3. Мужчины – 68%, женщины – 32%.	медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html
Возрастная группа	Число случаев										
15–29 лет	80										
30–49 лет	120										
50 лет и старше	50										
2.	Приведите схему проведения ретроспективного эпидемиологического анализа.	1) анализ многолетней заболеваемости населения; 2) анализ годовой динамики заболеваемости населения по средним многолетним данным в годы повышения и снижения заболеваемости; 3) анализ показательной заболеваемости, многолетней и годовой динамики в социально-возрастных группах населения; 4) анализ заболеваемости в отдельных коллективах	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС								

			"Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Из перечисленных ниже методов наиболее специфичным для шигеллеза является: 1. ректороманоскопия 2. МРТ органов брюшной полости 3. УЗИ органов брюшной полости 4. бактериологическое исследование кала 5. иммуноферментный анализ	4. бактериологическое исследование кала	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Наиболее эффективный препарат этиотропной терапии при шигеллезе у взрослых: 1. ампициллин 2. тетрациклин 3. хлорамфеникол 4. норфлоксацин 5. хлоргексидин	4. норфлоксацин	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	Патогенез шигеллеза включает 1. гастрит 2. почечную недостаточность 3. анемию 4. тромбоз мезентериальных сосудов 5. колит	5. колит	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

			болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В период с 1 октября по 21 октября в ревматологическом отделении детской городской больницы зарегистрированы 4 случая заболевания коклюшем. Первый ребенок (госпитализирован в отделение 27 сентября) заболел, находясь в отделении, 6 октября. Отмечался только сухой кашель, общее состояние не ухудшилось. Ребенок не был изолирован и продолжал активно общаться с другими детьми. С 16 октября по 21 октября заболели еще трое детей. Они были осмотрены врачом-инфекционистом, взят материал для лабораторного исследования. В мокроте всех четырех заболевших детей с помощью ПЦР выявлена ДНК <i>B. pertussis</i> . Двое из заболевших, включая первого заболевшего, были привиты против коклюша, но после ревакцинации прошло более 2 лет, остальные против коклюша не привиты. Отделение расположено на втором этаже пятиэтажного здания детской городской больницы. В отделении 15 палат: 6 – шестиместных, 6 – четырехместных, 4 – двухместных, 1 – одноместная. Пациенты свободно перемещаются по отделению. Есть общая игровая комната, где дети проводят много времени вместе. Дети госпитализируются в отделение на длительный срок (4-6 недель). Большинство получают	1) Эпидемическая вспышка коклюша в условиях стационара; 2) ФЗ № 52, СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". 3) Граница эпидемического очага коклюша ограничивается помещениями, в которых находятся больные. Обусловлено тем что, возбудитель коклюша малоустойчив во внешней среде и распространяется на примерное расстояние от 1 до 2 метров, от больного. 4) Инкубационный период коклюша длится от 5 до 20 дней, первый ребенок поступил в отделение 1 октября, уже заразившись,	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	иммуносупрессивную терапию. Задания: 1. Оцените эпидемическую ситуацию и сформулируйте эпидемиологический диагноз. 2. Составьте перечень документов, необходимых Вам для составления плана мероприятий. 3. Определите территориальные границы эпидемического очага коклюша и обоснуйте Вашу гипотезу. 4. Выскажите гипотезу о причинах возникновения данной эпидемической ситуации.		
2.	Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага коклюша.	5) Информация о заболевшем направляется в ЦГиЭ в виде экстренного извещения в течение 12 часов после выявления больного. Эпидемиологическое обследование очага с целью выявления источника возбудителя инфекции и определения круга контактировавших с ним лиц. А) Меры в отношении источника возбудителя: Госпитализация больного, изоляция носителей на 25 дней. Выписка из стационара – при 2 отрицательных бактериологических исследований слизи носоглотки, проведённых через 2 дня подряд. Б) Меры в отношении факторов передачи возбудителя: Дезинфекция: в очаге текущая влажная уборка, проветривание.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		В) Меры в отношении контактных лиц в очаге. Разобщение – дети до 7 лет подлежат разобщению на 14 дней с момента изоляции больного. Дети старше 7 лет и обслуживающий персонал - медицинское наблюдение в течение 14 дней. В дошкольных учреждениях контактным детям и персоналу проводят 2 бактериологических исследований глоточной слизи. При положительном результате обследование повторяют с интервалом 7-14 дней. Постэкспозиционная профилактика: проводится ослабленным и не привитым от коклюша детям. Детям до 1 года вводят иммуноглобулин (2 дозы - 3 мл) 2 раза с интервалом в 1 день. Диспансерное наблюдение за переболевшим не регламентировано.	

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основным предметом эпидемиологии является: 1. популяция человека 2. здоровье населения	4. заболеваемость любыми болезнями	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К.

	3. заболеваемость только инфекционными болезнями 4. заболеваемость любыми болезнями		Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.
2.	На какие инфекции распространяются международные медикосанитарные правила: 1. ВИЧ-инфекция, сибирская язва, ботулизм; 2. лихорадка Ку, лямблиоз, оспа обезьян; 3. желтая лихорадка, холера, чума; 4. орнитоз, содоку, лихорадка Крым-Конго; 5. лихорадка Западного Нила, описторхоз, Куру	3. желтая лихорадка, холера, чума;	Всемирная организация здравоохранения. Международные медико-санитарные правила (2005 г.). — третье издание. — Отдел печати ВОЗ, 2016. — С. 91. — ISBN 9789241580496
3.	Эпидемическая вспышка – это: 1. эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний; 2. групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи; 3. заболеваемость превышающая обычный уровень или возникающая там, где её не было; 4. заболеваемость, свойственная и в высокой степени привязанная к данной местности, т.е. зависящая от природных, биологических и социальных факторов, оказывающих воздействие на эпидпроцесс в конкретном месте	2. групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи;	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.

Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В одной из поликлиник города Н. было зарегистрировано восемь случаев иксодового клещевого боррелиоза. При сборе эпиданамнеза было установлено, что три человека в течение месяца перед заболеванием проживали на даче, два человека за три недели до заболевания выезжали за город, ночевали в палатках на берегу лесного озера, три человека территорию города не покидали. Выскажите гипотезы о возможных местах заражения ИКБ.	Заражение происходит преимущественно в результате присасывания клеща (механизм заражения - трансмиссивный).	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html
2.	Перечислите мероприятия по профилактике иксодового клещевого боррелиоза	Мероприятия по профилактике ИКБ включают: экстренную антибиотикопрофилактику и неспецифические мероприятия (сан-просвет. работа среди населения, борьба с клещами-переносчиками в природных очагах и индивидуальную защиту человека от нападения клеща).	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп.

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИД ИУК-1

			- Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Под базой данных в эпидемиологии подразумевается: а) таблицу символьных и числовых данных, полученных в результате эпидемиологического обследования очага б) специальным образом организованная совокупность данных, отражающая состояние объектов и их отношения в) массив информации, описывающий состояние окружающей среды и здоровья населения в той или иной эпидемической ситуации г) несистематизированный набор разнородных данных, отобранных в ходе эпидемиологического обследования очага	а) специальным образом организованная совокупность данных, отражающая состояние объектов и их отношения	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бразников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бразников А. Ю. , Брик Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
2.	Эпидемиология - это а) фундаментальная медицинская наука, относящаяся к области профилактической медицины и включающая эпидемиологию инфекционных и эпидемиологию неинфекционных болезней	а) фундаментальная медицинская наука, относящаяся к области профилактической медицины и включающая	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. ,

	б) наука, изучающей здоровье населения в) сумма (эпидемиологических) знаний об инфекционных болезнях г) наука, изучающая популяцию человека	эпидемиологию инфекционных и эпидемиологию неинфекционных болезней	Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
Выберите несколько правильных ответов			
	Предметы, которые могут послужить факторами передачи вирусного гепатита В при совместном их использовании несколькими членами семьи: а) ножницы из маникюрного набора; б) бритва; в) письменные принадлежности; г) зубные щетки; д) посуда;	а) ножницы из маникюрного набора; б) бритва; г) зубные щетки;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка 5 лет, не посещающего детское учреждение, 10 сентября зарегистрирована скарлатина (заболел 9 сентября). Боль в горле, температура 39,5-40°C. Брат заболевшего 2,5 лет скарлатиной ранее не болел, посещает ясли. Мать детей работает медицинской сестрой в хирургическом	1. Источником возбудителя инфекции для 5 летнего ребенка могла быть школьница (ученица 1 класса) из семьи соседей, которая заболела скарлатиной раньше данного ребенка и находится в периоде	Эпидемиология инфекционных болезней: учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа,

	отделении, отец – инженер промышленного предприятия. Семья занимает 2 смежные комнаты площадью 26 кв. м. в коммунальной квартире. При эпидемиологическом обследовании очага у школьницы (ученицы 1 класса) из семьи соседей (проживающей с бабушкой пенсионеркой) обнаружено шелушение на ладонях. Задания: 1. Кто мог быть источником возбудителя инфекции для 6-летнего ребенка? 2. В какие периоды болезни источник возбудителя инфекции опасен для окружающих? 3. В течение какого времени проводится наблюдение за контактными в эпидемическом очаге? 4. Кто подлежит наблюдению в данном эпидемическом очаге?	реконвалесценции, так как у нее отмечается шелушение на ладонях, свойственное для этого периода болезни. При скарлатине больной в этот период еще заразен для окружающих. 2. При скарлатине источник возбудителя инфекции наиболее опасен в период разгара, и продолжает представлять опасность для окружающих лиц в периоде реконвалесценции и по окончании реконвалесценции. 3. Наблюдение за контактными в очаге проводится в течение 7 дней со дня госпитализации. 4. Подлежат наблюдению брат и мать заболевшего ребенка.	2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studelibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html
2.	Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в очаге скарлатины?	В очаге скарлатины необходимо провести следующие мероприятия: госпитализацию больного по клиническим показаниям, дезинфекцию в очаге, лабораторное обследование контактных и наблюдение за контактными в течение 7 дней со дня госпитализации. Не допускать контактных в организованные коллективы в течение 7 дней со дня госпитализации больного.	Эпидемиология инфекционных болезней: учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studelibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html

			ntlibrary.ru/book/I/SBN9785970437766.html

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиологическая характеристика сальмонеллеза: 1. продукты животноводства - основной фактор передачи инфекции 2. основной механизм передачи возбудителя инфекции - аэрогенный 3. человек - основной источник инфекции 4. основной путь передачи возбудителя инфекции - водный 5. перенесенное заболевание оставляет стойкий пожизненный иммунитет	1. продукты животноводства - основной фактор передачи инфекции	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Спорадическая заболеваемость – это: 1. эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний; 2. групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи; 3. заболеваемость превышающая обычный уровень или возникающая А ТК-ПА 77 там, где её не было; 4. заболеваемость, свойственная и в высокой степени привязанная к данной местности, т.е. зависящая от природных, биологических и социальных факторов, оказывающих воздействие на эпидпроцесс в конкретном месте.	1. эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.

3.	Укажите социальные факторы, влияющие на характер эпидемического процесса: 1. смена ведущего серотипа возбудителя; 2. интенсивное таяние снега и разлив рек; 3. миграция населения.	3.миграция населения.	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В отделении кардиохирургии одной из областных больниц в течение месяца зарегистрировано 9 случаев ГСИ у больных, перенесших операцию на сердце в условиях искусственного кровообращения. Заболевание развивалось однотипно. На 2-3-и сутки после операции начинался гнойный трахеобронхит (при бактериологическом исследовании выделена синегнойная палочка), через 3-4 дня после этого присоединилась пневмония, через 7-10 дней – нагноение послеоперационной раны, передний медиастинит, вслед за этим появлялись признаки септического поражения. Задание: 1. Что могло послужить причиной присоединения ГСИ? 2. Какие дополнительные сведения нужны для расследования вспышки? Что следовало предпринять при появлении первых случаев ГСИ?	1. Нарушение дезинфекционно-стерилизационного режима, носители среди сотрудников или пациентов. 2. Дополнительные сведения: • результаты лабораторного обследования внешней среды (смывы, стерильность, воздух); • м/о сотрудников; • заболеваемость ГСИ в стационаре (среди больных и сотрудников). 3. При появлении первых случаев подача экстренного извещения, бактериологическое обследование сотрудников и больных, усиление дезинфекционно-стерилизационного режима.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f

			3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Что такое ИСМП?	К инфекциям, связанным с оказанием медицинской помощи (ИСМП), относят любое инфекционное заболевание, развившееся у пациента в связи с оказанием ему любых видов медицинской помощи (в медицинских организациях, осуществляющих оказание медицинской помощи в стационарных условиях, амбулаторно, в том числе на дому, в условиях дневного стационара и вне медицинской организации, в организациях социального обслуживания, в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, санаторно-оздоровительных организациях и других), а также случаи заражения инфекционными болезнями медицинских работников в результате их профессиональной деятельности.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			

1.	Пути и механизмы заражения холерой 1. трансмиссивный 2. гемоконтактный 3. воздушно-пылевой 4. контактно-бытовой 5. вертикальный	4. контактно-бытовой	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Характерный стул больного холерой: 1. водянистый, без запаха 2. в виде «болотной тины» 3. с примесью слизи и крови 4. водянистый, зловонный 5. скудный, со слизью	1. водянистый, без запаха	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Возбудитель холеры может быть выделен из: 1. рвотных масс 2. ликвора 3. крови 4. мокроты 5. смывов носоглотки	1. рвотных масс	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Назовите механизмы передачи инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.	Механизмы передачи ИСМП: естественный (фекально-оральный,	Главного государственного санитарного

		аспирационный, контактный, транслокация) и искусственный (артифициальный: ассоциированный с инвазивными и неинвазивными лечебно-диагностическими процедурами и манипуляциями, в том числе трансплантация органов, тканей).	врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	С какой частотой проводятся генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещениях с асептическим режимом?	Генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещений с асептическим режимом проводят не реже одного раза в 7 календарных дней дезинфицирующими средствами по режимам, обеспечивающим гибель бактерий, вирусов и грибов.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

			Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска 1. не формулируется 2. формулируется 3. оценивается 4. доказываемся	2. формулируется	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html 1

Выберите несколько правильных ответов			
1.	Эпидемиологические исследования по цели проведения разделяют на: 1. Описательные 2. аналитические 3. рутинные 4. наблюдательные	1. Описательные 2. аналитические	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Описать заболеваемость – значит 1. дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической ситуации 2. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 3. определить территории риска и степень риска заболевания 4. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания 5. выявить факторы риска, обеспечивающие данное распределение заболеваемости	1. дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической ситуации 2. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 3. определить территории риска и степень риска заболевания 4. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Женщина 24 лет обратилась в женскую консультацию по месту жительства для подтверждения диагноза беременности. После подтверждения диагноза врач акушер-гинеколог составил программу ведения беременности, направил на обследование к другим врачам-специалистам, выдал направления на лабораторные и инструментальные исследования. В процессе первичного обследования беременной женщины был получен положительный результат лабораторного исследования крови на вирусный гепатит В: HBsAg (+). Результаты других исследований на инфекционную патологию оказались отрицательными. Заключение врачей-специалистов, а также результаты лабораторных и инструментальных исследований были внесены в медицинскую карту пациентки (учетная форма N 025/y-04). Дополнительная информация, полученная в ходе последовавшего эпидемиологического обследования очага с квалификацией выявленного случая заболевания: вирусоносительство (носительство HBsAg). Женщина работает косметологом в медицинском центре. Неоднократно посещала центр китайской медицины на Пхукете. Во время последней поездки (10 месяцев назад) в Таиланд лечилась иглоукалыванием у местных врачей. Семья, состоящая из трех человек, проживает в отдельной квартире. Муж занимается	1. Специалисты территориальной медицинской организации осуществляют организацию и проведение первичных противоэпидемических мероприятий в семейном очаге гепатита В. Эпидемиологическое обследование проводят специалисты органа, уполномоченного осуществлять территориальный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. 2. Две основные группы путей передачи гепатита В: естественные пути передачи (перинатальный, половой, контактно-бытовой) и искусственные пути передачи (парентеральный, трансфузионный, трансплантационный, др.). Наиболее вероятный путь передачи – артифициальный (лечение иглоукалыванием). 3. План противоэпидемических мероприятий: 1) На источник инфекции: клинико-лабораторное	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

частной медицинской практикой. Мужчина обследовался на гемоконтактные инфекции в плановом порядке с отрицательными результатами; против гепатита В не прививался. Ребенок посещает подготовительную группу дошкольного образовательного учреждения, привит в соответствии с Календарем профилактических прививок России. Задания: 1. Специалисты каких учреждений осуществляют организацию и проведение первичных противоэпидемических мероприятий в семейном очаге гепатита В; проводят эпидемиологическое обследование очага? 2. Назовите основные группы путей передачи гепатита В. Укажите наиболее вероятный путь передачи вируса гепатита В. 3. Составьте план противоэпидемических мероприятий в эпидемическом очаге. 4. Оцените риск вертикальной передачи гепатита В. Назовите лабораторные маркеры, которые свидетельствуют в пользу высокого риска инфицирования ребенка.	обследование при постановке диагноза (серологические маркеры инфицирования вирусом гепатита В и ДНК вируса гепатита В, биохимические показатели (активность АлАт, АсАт.); госпитализация (вирусоносители госпитализации не подлежат); обеспечение индивидуальными предметами личной гигиены; консультирование. 2) Мероприятия на разрыв механизма передачи: текущая дезинфекция под руководством медицинского работника (обеззараживанию подвергаются все предметы и вещи, которые могут быть загрязнены кровью и выделениями, содержащими кровь). 3) В отношении контактных лиц в очаге: выявление и учет их в специальном листе наблюдения; медицинское наблюдение - в течение всего срока наличия источника инфекции, медицинский осмотр и лабораторное обследование с выявлением HBsAg, анти-HBs; специфическая профилактика (вакцинация мужа по схеме 0-1-6); консультирование.	

		4. Внутриутробное заражение плода происходит редко - не более чем в 2%. Лабораторные маркеры, которые свидетельствуют в пользу высокого риска перинатального инфицирования: HBeAg, ДНК ВГВ в крови матери.	
2.	Определите тактику вакцинации ребенка с перинатальным контактом против гепатита В. Является ли заболевание матери противопоказанием для грудного вскармливания ребенка?	Вакцинацию ребенка с перинатальным контактом по ГВ проводят по схеме 0-1- 2-12. Заболевание матери не является противопоказанием для грудного вскармливания.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Экстренное извещение на необычную реакцию, осложнение после прививки против КВЭ передается в течение ____ в органы и учреждения Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации, обеспечивающие учет и регистрацию инфекционных и паразитарных болезней на данной территории: 1. 2 часов 2. 12 часов 3. 24 часов	2.12 часов	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения, а также разрабатывает меры профилактики заболеваний: 1. только инфекционных 2. только неинфекционных 3. любых	3.любых	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
3.	Параметры эпидемиологического надзора за ИСМП: 1. анализ иммунологической структуры пациентов 2. анализ заболеваемости по	5. анализ заболеваемости по этиологии	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	локализации патологического процесса 3. анализ прививочного анамнеза пациентов 4. сбор эпидемиологического анамнеза 5. анализ заболеваемости по этиологии		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При эпидемиологическом обследовании очага инфекционного заболевания было установлено, что у ребенка полутора лет диагностирована паралитическая форма полиомиелита. До 1 года 3 месяцев этот ребенок жил с родителями в одной из стран Африки, где работал его отец. О прививках ребенка у родителей нет сведений. За месяц до заболевания ребенок начал посещать ясли. Отец - инженер металлургического комбината, мать - домохозяйка. Семья живет в отдельной квартире. Задания: 1. Выскажите предположение о причине заболевания ребенка, определив, где и как мог заразиться ребенок. 2. Перечислите противоэпидемические мероприятия в отношении второго	1. Ребенок заболел полиомиелитом, потому что не был вакцинирован против полиомиелита. Заражение произошло после приезда из зарубежной страны, т. к. максимальный инкубационный период при полиомиелите 35 дней. 2. Заключительная дезинфекция в домашнем очаге проводится членами семьи больного, в организованном коллективе (яслях) медицинским персоналом. 3. Членам семьи заболевшего проводится двукратное копрологическое обследование в течение	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXII. «Профилактика полиомиелита». https://www.consultant.ru/document/

	звена эпидемического процесса. 3. Укажите необходимые противоэпидемические мероприятия в отношении членов семьи заболевшего. 4. Составьте комплекс профилактических мероприятий в яслях.	двух дней. 4. В яслях за контактировавшими детьми устанавливается медицинское наблюдение в течение 20 дней с двукратной регистрацией результатов наблюдения и проводится однократная полиомиелитная вакцинация. Заключительная дезинфекция проводится 3% раствором хлорамина или хлорной извести, 1,5% раствором гипохлорита кальция. При обработке выделений больного (моча, кал, рвотные массы) и посуды из-под выделений концентрация дезинфицирующих растворов увеличивается в 2 раза.	cons doc LAW 377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Комплекс противоэпидемических мероприятий, направленных на источник инфекции при полиомиелите.	Больной полиомиелитом подлежит обязательной госпитализации и лечению.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXII. «Профилактика полиомиелита».

			https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи возбудителей зависит от: 1. патогенности возбудителя; 2. вирулентности возбудителя; 3. локализации возбудителя инфекционного процесса; 4. тяжести течения болезни; 5. устойчивости возбудителя во внешней среде	3. локализации возбудителя инфекционного процесса;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
Выберите несколько правильных ответов			
1.	К основным требованиям, предъявляемым к дезинфектантам, относятся: 1. высокая эффективность; 2. безвредность; 3. растворение в воде; 4. правильного ответа нет	1. высокая эффективность; 2. безвредность; 3. растворение в воде;	Сметанин, В. Н. Основы дезинфектологии : учебник для вузов / В. Н. Сметанин, Т. Д. Здольник. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 251 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13484-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode

			/567223
2.	Активизация аутофлоры, как причина эндогенной ВБИ у больных, может быть обусловлена: 1. приемом иммунодепрессантов; 2. нерациональным использованием антибиотиков; 3. проведением операций на полостных органах (кишечник, гайморовы пазухи и др.); 4. приемом цитостатиков; 5. полноценным питанием;	1. приемом иммунодепрессантов; 2. нерациональным использованием антибиотиков; 3. проведением операций на полостных органах (кишечник, гайморовы пазухи и др.); 4. приемом цитостатиков;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В травматологический пункт за помощью обратился 15-летний школьник, покусан неизвестной собакой, привит против столбняка в соответствии с календарем прививок. Какие мероприятия должен провести врач травматического пункта? Какие	Врач травматического пункта, должен провести ПХО раны. Провести экстренную профилактику антирабической вакциной. Врач-эпидемиолог совместно с ветеринарной	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	мероприятия должен провести врач-эпидемиолог?	службой, должен обследовать территорию на которой произошел укус (при положительной лабораторной диагностике бешенства у животного), определить границы очага, определить мероприятия, которые нужно провести в очаге.	25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXII. «Профилактика бешенства». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Назовите клинический и эпидемиологический критерии бешенства для постановки диагноза.	Клинический критерий: острый прогрессирующий энцефаломиелит в том числе приводящий к смерти в течение 10 календарных дней (около 80% случаев) после появления клинических симптомов болезни; в типичных случаях - водобоязнь (светобоязнь) на фоне выраженной неврологической симптоматики. Эпидемиологический критерий: наличие в анамнезе укуса (ослюнения) диким или домашним млекопитающим, преимущественно из отрядов хищных и рукокрылых.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXII. «Профилактика бешенства». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

			377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиологический метод - это: 1. статистический метод изучения эпидемиологических закономерностей; 2. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе; 3. эпидемиологические наблюдения и математическое моделирование эпидемического процесса; 4. экспериментальные эпидемиологические исследования	2. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием 2. данного фактора и заболеваемостью; установление статистически значимой связи между действием 3. данного фактора и заболеваемостью; 4. все перечисленное.	3. все перечисленное.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3.	Источником возбудителя гриппа может быть: 1. больной человек; 2. домашние животные; 3. вирусоноситель;	1. больной человек;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N

	4. кровососущие членистоногие насекомые; 5. все вышеперечисленное		4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	28.03.2025 г. у ребенка Т., посещающего младшую группу детского сада, в течение дня появились симптомы ОКИ: рвота 3 раза, жидкий стул однократно, температура тела 38,2°C. Медицинская сестра детского сада, осмотрев ребенка, оставила его в группе вместе с остальными детьми до прихода родителей. Ребенок 29.03.2025 г. госпитализирован в инфекционное отделение. Диагноз «норовирусная инфекция» подтвержден лабораторно. Задания: 1. Оцените действия медицинской сестры по отношению к заболевшему ребенку. 2. Составьте план противоэпидемических мероприятий, направленных на	1. Тактика медицинской сестры неверная. Заболевший в течение дня ребенок немедленно изолируется от здоровых детей (в помещениях медицинского блока) до прихода родителей. 2. - активное выявление больных методом опроса, осмотра медицинским персоналом при утреннем приеме детей; - за лицами, подвергшимся риску заражения устанавливается медицинское наблюдение	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт].

	источник инфекции и восприимчивых лиц. 3. Какие формы первичной медицинской документации используются для регистрации случаев норовирусной инфекции. 4. Назовите периодичность представления и названия форм федерального государственного статистического наблюдения, в которые вносят сведения о подтвержденном случае норовирусной инфекции, в том числе при регистрации 5 и более случаев.	сроком на 2 дня; - в случае появления лиц, подозрительных на заболевание, проводится их немедленная изоляция, при наличии показаний - госпитализация; - отбор материала от больных (фекалии/рвотные массы) и лиц - возможных источников инфицирования; - из числа лиц, подвергшихся заражению в очаге, на норовирусы обследуются лица с симптоматикой острых кишечных инфекций (рвота/диарея), лица из декретированных групп вне зависимости от наличия клинической картины заболевания. 3. Экстренное извещение форма №058/у, Журнал учета инфекционных заболеваний форма №060/у. 4. а) Форма федерального государственного статистического наблюдения №1 «Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях» месячная; б) форма федерального государственного статистического наблюдения №2 «Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях» месячная,	- URL: https://www.studlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html

		годовая;	
2.	Составьте план противоэпидемических мероприятий, направленный на механизм передачи эпидемического процесса при норовирусной инфекции.	Текущая, заключительная и профилактическая дезинфекция в очаге, Обеззараживают поверхности в помещениях, столовую посуду и приборы, белье постельное и нательное, предметы личной гигиены. - гигиена рук - защита рук перчатками при уходе за больными, контактах с предметами в окружении больного, тщательному мытью рук мылом и водой, обработке их спиртосодержащими кожными антисептиками; - вводится строгий питьевой режим, по возможности с бутилированной водой и одноразовой посудой. - после госпитализации в очаге проводят заключительную дезинфекцию.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К ОСОБЕННОСТЯМ СБОРА ЭПИДАНАМНЕЗА ПРИ РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НЕ ОТНОСЯТСЯ 1. профессия больного 2. несоблюдение правил личной гигиены 3. контакт с больными ОРВИ в течение последней недели перед появлением у больного первых признаков заболевания	5. уход за больным животным	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

	4. уход за больным ребенком или контакт с ним 5. уход за больным животным		болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с
2.	В какие сроки проводятся эпидемиологическое обследование очага инфекции: 1. по графику в плановом порядке; 2. в течение 2-х суток после получения экстренного извещения; 3. в любое свободное время по усмотрению эпидемиолога; 4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения	4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

3.	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 2. установление статистически значимой связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 3. все перечисленное	3. все перечисленное	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В терапевтическое отделение ЦГБ 12 августа поступила пациентка Л. 45 лет с жалобами на тошноту по утрам, слабость и ощущение тяжести в правом подреберье. Пациентка считает себя больной в течение 1 недели. Клинические данные: температура тела – 38,5 °С, желтушность кожных покровов и склер, моча темно-коричневого цвета, стул ахоличный. Результаты лабораторного обследования: в несколько раз повышены показатели АлТ, АсТ, общего и прямого билирубина. При серологическом исследовании выявлены anti-HAV IgM, в связи с чем выставлен диагноз «вирусный гепатит А», и больная переведена в инфекционную больницу.	1. Да, представляет. Источником инфекции при остром вирусном гепатите А является человек. Инкубационный период от 7 до 50 дней. Вирус выделяется с фекалиями. Наибольшая концентрация возбудителя в фекалиях источника инфекции отмечается в последние 7-10 дней инкубационного периода и в первые дни болезни. 2. Основной механизм заражения человека ВГА – фекально-оральный;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	Эпидемиологические данные: контакт с инфекционными больными отрицает. Воду плохого качества не употребляла, в водоемах и бассейнах за последние 3 месяца не купалась. Любит покупать свежие овощи и ягоды на рынке, где иногда пробует немытые ягоды. Задания: 1. Представляет ли эпидемиологическую опасность больной вирусным гепатитом А? Обоснуйте Ваш ответ. 2. Назовите основной механизм и путь заражения пациента вирусным гепатитом А в данном случае. 3. Выскажите гипотезу о возможном пути заражения ВГА в данной ситуации.	заражение осуществляется водным, пищевым и контактно-бытовым путями. В данном случае, вероятнее всего, имел место фекально-оральный механизм передачи, пищевой путь заражения. 3. В данной ситуации механизм заражения Больной Л. – фекально-оральный, предположительно пищевой путь. Гипотеза возникла на основании эпидемиологических данных: контакт с инфекционными больными отрицает, воду плохого качества не употребляла, в водоемах и бассейнах за последние 3 месяца не купалась, любит покупать свежие овощи и ягоды на рынке, где иногда пробует немытые ягоды. По условиям задачи указаны только точки торговли, места выращивания данных овощей не описаны. Загрязнение ягод и овощей могло произойти при использовании фекалий для удобрения почвы в огородах.	студента": [сайт]. - URL: https://www.studntlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html
2.	Назовите перечень противоэпидемических мероприятий в очаге вирусного гепатита А, направленный на источник инфекции.	Выявление, лабораторное подтверждение (анти-HAV IgM в крови), учет и регистрация: карта амбулаторного больного (ф. 025/у), история развития ребенка (ф. 112/у), медицинская карта ребенка (ф. 026/у), в	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е

		журнал учета инфекционных заболеваний (ф. 060/у). Подача экстренного извещения в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» (ф. 058/у). Изоляция больного. Лечение. Допуск в организованные коллективы и к работе после клинического выздоровления. Диспансерное наблюдение 3-6 мес.	изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Пик заболеваемости ротавирусной инфекции в ЮФО приходится на: 1. февраль-апрель 2. октябрь-декабрь 3. май-июль 4. август-сентябрь 5. июнь-август	5. июнь-август	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Профилактика раневого бутулизма включает: 1. употребление кипяченой воды 2. соблюдение температурного режима в процессе приготовления блюд 3. использование специфического бактериофага лицами из групп риска 4. проведение первичной хирургической обработки загрязненных ран	4. проведение первичной хирургической обработки загрязненных ран	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

	5. введение противоботулинической сыворотки лицам из групп риска		болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Наиболее значимый симптом при диагностике ботулизма 1. интоксикационный 2. паралитический 3. менингеальный 4. гепатолиенальный 5. диспепсический	2. паралитический	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Коллектив детского интерната находился летом в Краснодарском крае. Среди младших школьников в первые дни октября появились заболевания вирусным гепатитом А. Через 7 и 10 дней были зарегистрированы случаи вирусного гепатита А среди старшеклассников. Заболевшие дети находились в разных условиях общежития. Старшеклассники посещают городскую общеобразовательную школу; дети начальных классов обучаются в интернате. Задание: Назовите тип эпидемического очага, определите его границы, дайте прогноз развития и предложите меры по ликвидации.	Тип эпидемического очага: первичный Границы очага: в пределах детского интерната. Прогноз развития: риск распространения очага за пределы детского интерната.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704382

			20.html
2.	Больная Т. 56 лет поступила в клинику инфекционных болезней с предварительным диагнозом «клещевой вирусный энцефалит» (КВЭ). Считала себя больной 3 дня. Начало заболевания острое: внезапно повысилась температура тела до 40°C, отмечалась интенсивная головная боль, сопровождавшаяся рвотой, миалгией, парестезией. Клиническая картина: температура тела – 39°C; гиперемия кожи лица, шеи и слизистых оболочек, инъекция сосудов склер. Отмечаются положительные менингеальные симптомы – ригидность мышц затылка, симптомы Кернига и Брудзинского. Эпидемиологические данные: месяц назад выезжала на территорию, эндемичную по КВЭ, и употребляла сырое козье молоко. Прививочный анамнез: прошла неполный курс прививок против КВЭ. Задания: Задания: 1. Кто является основным переносчиком вируса КВЭ? 2. Выскажите гипотезу о пути передачи возбудителя КВЭ больной Т.	1. Основными переносчиками вируса клещевого энцефалита являются иксодовые клещи. 2. Учитывая эпидемиологические данные о том, что больной до заболевания находился на территории эндемичной по клещевому энцефалиту, укусов клещей не отмечал, но употреблял сырое козье молоко, можно предположить пищевой путь заражения клещевым энцефалитом.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XX. «Профилактика клещевого вирусного энцефалита». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиология инфекционных болезней - это наука: 1. об эпидемиях 2. о механизме передачи возбудителя инфекций 3. о причинах, условиях и механизмах формирования заболеваемости населения	4. о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико

	4. о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации 5. об организации противоэпидемической работы		Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5- 9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
2.	Сезонный подъем заболеваемости - это: 1. эпидемический подъем ее уровня в течение календарного года; 2. надбавка к уровню круглогодичной заболеваемости; 3. подъем заболеваемости, наступающий в одно и то же время года вслед за активизацией или началом действий причин природного, биологического или социального характера; 4. эпидемический подъем заболеваемости, вызванный нерегулярными случайно действующими причинами социального характера; 5. эпидемический подъем заболеваемости, всегда обусловленный активизацией механизма передачи возбудителя инфекции	3.подъем заболеваемости, наступающий в одно и то же время года вслед за активизацией или началом действий причин природного, биологического или социального характера;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
3.	Эпидемиологический надзор - это: 1. система наблюдения и анализа инфекционных заболеваний; 2. форма организации противоэпидемической работы; 3. система, обеспечивающая непрерывный сбор данных	4. система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд.,

	об инфекционной заболеваемости, анализ и обобщение полученных материалов; 4. система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий; 5. система мер по мониторингу и борьбе с инфекционными болезнями	повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий;	испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие противоэпидемические мероприятия проводятся при выявлении случая брюшного тифа или паратифа?	1. Источник инфекции (больной человек или бактерионоситель) Мероприятия: Немедленная госпитализация всех больных с подозрением на брюшной тиф или паратиф. Диагностическое лабораторное обследование. Выявление и обследование контактных лиц. Регистрация и учёт каждого случая в органах, осуществляющий госсанэпиднадзор. Диспансерное наблюдение за переболевшими и	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.stude

	носителями. 2. Механизм передачи (через воду, пищу, немытые руки, предметы быта) Мероприятия: Санитарно-гигиеническое обследование очага. Контроль качества питьевой воды: Обеззараживание воды. Контроль за пищевыми продуктами и местами общественного питания: Изъятие заражённых продуктов. Проверка сотрудников на бактерионосительство. Текущая и заключительная дезинфекция: Обработка жилья, туалетов, посуды, белья, предметов обихода. Контроль за соблюдением санитарных норм и правил гигиены: Обучение населения (мытьё рук, кипячение воды, термическая обработка пищи и пр.). Ограничение на работу в пищевых и детских учреждениях для контактных лиц — до обследования. 3. Восприимчивый организм (неиммунные люди) Цель — повышение устойчивости населения к заболеванию. Мероприятия:	ntlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html

		Специфическая профилактика: Проведение вакцинации. Неспецифическая профилактика: Повышение санитарной культуры населения. Обеспечение безопасных условий жизни: чистая вода, канализация, санитарная обработка. Медицинское наблюдение за контактными: На срок инкубационного периода (до 21 дня).	
2.	Назовите признаки пищевых вспышек брюшного тифа.	• возникновение на фоне полного благополучия по брюшному тифу; • отсутствие предшествующего вспышке брюшного тифа подъема заболеваемости дизентерией и другими острыми кишечными инфекциями; • быстрый подъем и резкий спад заболеваемости, что свидетельствует об одномоментном заражении всех заболевших; • чаще отмечается тяжелое клиническое течение; • диффузное распределение случаев брюшного тифа по территории; • монофаготипаж; • возраст заболевших зависит от возрастной структуры потребителей инфицированных продуктов; • отсутствие или слабая	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

		выраженность эпидемического хвоста, поскольку большинство больных выявляются и изолируются; • общность источника питания (молокозавод, магазин, столовая и т.д.) у заболевших, выявляемая при тщательном эпидемиологическом обследовании; • отсутствие заболеваний в контрольной группе населения, не связанной с предполагаемым местом заражения.	

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Источником инфекции при иерсинеозе является: 1. клещи 2. комары 3. грызуны 4. москиты 5. дикие животные	1. клещи	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Механизм передачи возбудителя иерсинеоза: 1. фекально-оральный 2. трансмиссивный 3. аспирационный 4. вертикальный	1. фекально-оральный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические

	5. контактный		задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Социально-гигиенический мониторинг - это: 1. система организационных, социальных, медицинских, санитарноэпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды; 2. комплексная оценка гигиенических факторов, действующих на здоровье населения, на федеральном, региональном и местном уровнях; 3. все перечисленное	1. система организационных, социальных, медицинских, санитарноэпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды;	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Перечислите эпидемиологические признаки иерсиниоза.	Иерсиниозы относятся к сапрозоонозам. Они способны длительно сохраняться в объектах окружающей среды - на различных органических субстратах, в почве, воде, среди представителей почвенных, водных, наземных экосистем, где в процесс циркуляции микроба вовлекаются разнообразные	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-

		простейшие, беспозвоночные, позвоночные животные, растения. Основным резервуаром возбудителя в природе являются дикие и синантропные грызуны.	эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава «XXIX. Профилактика иерсиниоза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Больной Д. 47 лет поступил в клинику инфекционных болезней с предварительным диагнозом «лептоспироз». Считает себя больным 6 дней. Клинические данные: температура тела – 40°C, сильные головные боли, головокружение, слабость, сильные боли в икроножных мышцах, пальпация мышц болезненна. Отмечается одутловатость и гиперемия лица, расширение сосудов склер и конъюнктивы; на коже туловища и конечностей полиморфная сыпь; геморрагии на склерах и конъюнктиве, в подмышечных и паховых областях, в локтевых сгибах; язык сухой, покрыт бурым налетом; печень увеличена, слегка болезненна; положительный симптом Пастернацкого; уменьшение мочеотделения. Эпидемиологические данные: профессиональная деятельность связана с уходом за пушным зверем клеточного содержания (звероферма) на территории, неблагополучной по лептоспирозу. Задания: 1. Представляет ли эпидемиологическую опасность	1. Лептоспироз относится к зоонозам и больной лептоспирозе человек источником инфекции не является. 2. Основным способ выделения возбудителей лептоспироза в окружающую среду происходит с мочой. 3. Возможными путями передачи возбудителей лептоспироза в данной ситуации могли быть: контактный путь при уходе за животными, учитывая профессиональный вид деятельности, водный путь, учитывая то, что территория, где проживает больной, является неблагополучной по лептоспирозу. Также нельзя полностью исключить пищевой путь, так как пищевые продукты могли быть контаминированы выделениями грызунов или их мог употреблять	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

	больной лептоспирозом человек? 2. Каким образом возбудитель лептоспироза мог попасть в окружающую среду? 3. Выскажите гипотезу о возможных путях передачи возбудителей лептоспироза в данной ситуации. 4. Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в очаге лептоспироза?	заболевший немытыми руками. 4. Профилактические мероприятия в очаге лептоспироза включают: - запрет выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, не привитых против лептоспироза по зараженной территории; - Специфическую профилактику лептоспироза у лица, постоянно работающих в очаге; - контроль за хранением и доставкой пищевых продуктов и питьевой воды.	

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Долгосрочное прогнозирование эпидемиологической ситуации – одна из задач: 1. ретроспективного анализа; 2. оперативного анализа; 3. проспективного наблюдения; 4. всех перечисленных.	1.ретроспективного анализа;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN

			9785970438220.htm 1
2.	Эпидемиология инфекционных болезней - это наука: 1. об эпидемиях; 2. о механизме передачи возбудителя инфекций; 3. о причинах, условиях и механизмах формирования заболеваемости населения; 4. о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации; 5. об организации противозидемической работы	4.о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
3.	6. Укажите карантинные инфекции: 1. ветряная оспа; 2. сип; 3. бешенство; 4. холера	4. холера	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие мероприятия необходимо провести в отношении лиц, подвергшихся риску заражения лептоспирозом?	В отношении лиц, подвергшихся риску заражения лептоспирозом, необходимо провести следующие противоэпидемические мероприятия: - лица, подвергшиеся риску заражения, подлежат медицинскому наблюдению в течение 30 дней для выявления лихорадящих больных (термометрия, осмотр зева, кожных покровов и т.д.); - обязательное лабораторное обследование всех выявленных лихорадящих больных; - экстренная профилактика антибиотиками; - санитарно-просветительная работа среди населения и инструктаж для работников, относящихся к группам повышенного риска заражения, должны содержать вопросы о мерах личной профилактики.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Факторы реализации фекально-орального механизма передачи иерсиниозов человеку.	Сырые и термически плохо обработанные пищевые продукты. Оборудование, инвентарь или посуда.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от

		Недоброкачественная вода.	28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава «XXIX. Профилактика иерсиниоза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи - это... 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды 3. перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания 4. биотические факторы внешней	1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст:

	среды, в которых происходит накопление возбудителя абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя 5. перенос возбудителя от животного к человеку		электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
2.	Медицинский работник обязан направить экстренное извещение о случае заболевания генерализованной формой менингококковой инфекции (или при подозрении на нее) в территориальный орган федерального органа исполнительной власти по месту выявления больного не позднее (в часах) 1. 12 2. 48 3. 36 4. 24	1.12	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
	Риск заражения менингококковой инфекцией определяется: 1. температурой окружающей среды; 2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции; 4. совместным использованием предметов гигиены;	2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-

		эпидемиологическое требование по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В поселке Л. в марте месяце в результате паводка произошло частичное затопление населенного пункта. Через несколько дней после затопления населенного пункта в районную больницу начали поступать больные (8 человек) из зоны затопления с жалобами на слабость, умеренную головную боль, повышение температуры до 39,4°C, схваткообразные боли в животе. Стул до 15 раз в день, в испражнениях слизь и кровь. Все больные до заболевания употребляли сырую воду из местного колодца. Всем заболевшим был поставлен предварительный диагноз «острая кишечная инфекция». Задания: 1. Какие лабораторные исследования необходимо провести для постановки окончательного диагноза? 2. Как можно оценить эпидемическую ситуацию по острым кишечным инфекциям (ОКИ) в населенном пункте? 3. Какими данными можно подтвердить гипотезу о типе вспышки?	1. Для постановки окончательного диагноза необходимо провести посев испражнений и серологическое исследование с парными сыворотками. 2. Эпидемическую ситуацию в населенном пункте можно оценить как вспышку, возможно, водную, учитывая наводнение, которое могло привести к ухудшению качества воды. 3. Гипотезу о типе вспышки можно подтвердить, проводя лабораторное исследование питьевой воды и эпидемиологическое исследование по типу «случай-контроль». 4. Противоэпидемические мероприятия: - госпитализацию	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXIV. «Профилактика острых кишечных инфекций» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

	4.Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в очагах?	больных, - дезинфекцию в очагах, - выявление контактных, их обследование и наблюдение.	с7/
2.	Опишите структуру исследования случай-контроль.	При организации исследования случай–контроль из популяции отбираются лица, исходя из того, имеется у них изучаемое заболевание (любой другой изучаемый исход) или нет. Структура исследования подразумевает наличие двух групп наблюдения: • основная группа (случаи) включает лиц, у которых выявлено данное заболевание (либо иной изучаемый исход); • контрольная группа (группа сравнения) включает лиц, у которых данное заболевание (либо любой исход) отсутствует. Опытную и контрольную группы делят затем на две подгруппы: экспонированных и не экспонированных к изучаемому фактору риска	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Данные федерального статистического наблюдения по инфекционной заболеваемости ежемесячно отражаются в форме 1. № 1 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях	1.№ 1 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях	Приказ Росстата от 29.12.2023 N 710 (ред. от 13.12.2024) "Об утверждении форм федерального

	2. № 2 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях 3. № 5 Сведения о профилактических прививках 4. № 6 Сведения о контингентах, привитых против инфекционных болезней		статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека федерального статистического наблюдения за санитарным состоянием субъекта Российской Федерации"
2.	Формы федерального статистического наблюдения в сфере охраны здоровья населения утверждаются 1. Федеральной службой государственной статистики 2. Министерством здравоохранения Российской Федерации 3. Правительством Российской Федерации 4. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека	1. Федеральной службой государственной статистики	Министерство экономического развития Российской Федерации ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПРИКАЗ от 30 декабря 2020 года N 863 Об утверждении форм федерального статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Министерством здравоохранения Российской Федерации

			федерального статистического наблюдения в сфере охраны здоровья (с изменениями на 20 декабря 2021 года)
3.	Из документов, в которые вносят сведения о профилактических прививках, в кабинете иммунопрофилактики 1. Карта профилактических прививок (форма № 063/у) 2. История развития ребенка (форма № 112/у) 3. Сертификат профилактических прививок (форма № 156/у-93) 4. Статистический талон для регистрации заключительных (уточненных) диагнозов (форма № 025-2/у)	1. Карта профилактическ их прививок (форма № 063/у)	Федеральный закон "Об иммунопрофилат ике инфекционных болезней" от 17.09.1998 N 157- ФЗ (последняя редакция)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В социальный приют с улицы работниками полиции доставлено 5 бездомных детей 9-13 лет без сведений о профилактических прививках. У одного из них имелись симптомы ангины. Какова тактика медработников социального приюта в отношении этих детей?	Подача экстренного извещения; Госпитализация больного; Бактериологическое обследование детей; Вакцинация в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704- 3822-0. - Текст: электронный //

			ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Что включает в себя эпидемиологический диагноз?	Эпидемиологический диагноз включает: • характеристику очага; • нозологию; • наименование возбудителя; • определение границ эпидемического очага (с указанием организации, территории); • источник, резервуар возбудителя инфекции; • причину заболевания; • факторы, способствующие формированию очага.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиология изучает болезни на уровне организации жизни: 1. организменном 2. популяционном	2. популяционном	Общая эпидемиология с основами доказательной

	3. клеточном 4. тканевом		медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кириянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
2.	Основными положениями учения об эпидемическом процессе (по Громашевскому) являются: 1. соответствие механизма передачи основной локализации возбудителя в организме хозяина и неразрывная связь источника инфекции, механизма передачи и восприимчивого организма 2. способность некоторых возбудителей существовать вне зависимости от человека в природных очагах 3. фазность развития	1. соответствие механизма передачи основной локализации возбудителя в организме хозяина и неразрывная связь источника инфекции, механизма передачи и восприимчивого организма	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины :

	эпидемического процесса		руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кириянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5- 9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
3.	Звенья эпидемического процесса - это: 1. источник возбудителя инфекции 2. механизм передачи возбудителя 3. восприимчивое население 4. вода, воздух, почва, пища, предметы быта и др. 5. перечисленное в пунктах а, б, в	5. перечисленное в пунктах а, б, в	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html 1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В течение какого времени проводится наблюдение за очагом острой кишечной инфекции?	Наблюдение за очагом проводится в течение 7 дней со дня изоляции (госпитализации) больного и проведения заключительной дезинфекции.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXIV. «Профилактика острых кишечных инфекций» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	В одной из поликлиник города Н. было зарегистрировано восемь случаев иксодового клещевого боррелиоза. При сборе эпиданамнеза было установлено, что три человека в течение месяца перед заболеванием проживали на даче, два человека за три недели до заболевания выезжали за город, ночевали в палатках на берегу лесного озера, три человека территорию города не покидали. Задание 1. Выскажите гипотезы о возможных местах заражения ИКБ.	1.Заражение происходит преимущественно в результате присасывания клеща (механизм заражения трансмиссивный). 2.Мероприятия по профилактике ИКБ включают: экстренную антибиотикопрофилактику и неспецифические мероприятия (санитарно-просветительная работа	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. -

	2. Организуйте мероприятия по профилактике ИКБ.	среди населения, борьба с клещами - переносчиками в природных очагах и индивидуальную защиту человека от нападения клеща).	ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Одним из основных принципов охраны здоровья является: 2. социальная защита граждан РФ 3. безусловное выполнение пожеланий пациента по выбору 4. методов диагностики и лечения 5. взаимодействие со средствами массовой информации 6. недопустимость отказа в оказании медицинской помощи	5.недопустимость отказа в оказании медицинской помощи	Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (последняя редакция)
2.	Основной функцией немедицинских учреждений, входящих в систему управления здоровьем населения, является 1. исполнительская 2. аналитическая 3. контрольная 4. организационная	1) исполнительская	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим

			занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кириянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5- 9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
3.	Право граждан на охрану здоровья и медицинскую помощь закреплено в статье _____ конституции российской федерации 1. 7 2. 39 3. 41 4. 65	3. 41	"Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 года

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В инфекционное отделение городской клинической больницы №5 города N (Российская Федерация) доставлен 35-летний мужчина с жалобами на обильный водянистый стул, рвоту, слабость. Он прибыл 2 дня назад прямым авиарейсом из Юго-Восточной Азии, где находился в служебной командировке. При госпитализации заподозрена холера. Бактериологическое исследование подтвердило наличие <i>Vibrio cholerae</i> O1, серовар Эль-Тор. На момент выявления больного он уже контактировал с членами семьи, коллегами, и был в аэропорту города N. Задание: Составьте комплексный план профилактических и противоэпидемических мероприятий в связи с выявлением случая холеры, с участием всех необходимых ведомств и организаций.	I. Организационные мероприятия Подача экстренного извещения по форме 058/у: Информацию о случае холеры направить в территориальное управление Роспотребнадзора в течение 2 часов. Информировать региональный Комитет здравоохранения и ЦГиЭ. Создание оперативного штаба: Руководитель – представитель территориального управления Роспотребнадзора. Члены штаба: представители инфекционного стационара, аэропорта, скорой помощи, лабораторной службы, коммунальных служб, МВД (миграционная служба), муниципальных властей. II. Противоэпидемические мероприятия Изоляция больного: Госпитализация в специализированный инфекционный стационар. Назначение специфического лечения.	Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/ Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXV. «Профилактика холеры». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		Эпидемиологическое исследование: Установление круга контактных лиц (семья, сослуживцы, попутчики по рейсу, медперсонал). Сбор информации о перемещениях больного (включая аэропорт, транспорт, общественные места). Обследование и наблюдение за контактными: Медицинское наблюдение на 5 суток. Бактериологическое обследование контактных на холеру (трижды с интервалом в сутки). При необходимости — назначение профилактической антибиотикотерапии. Обследование объектов окружающей среды: Взятие смывов и проб воды из мест возможного загрязнения. III. Санитарно-гигиенические и дезинфекционные мероприятия Текущая и заключительная дезинфекция: В очагах (дом, рабочее место, транспорт). Проведение силами дезслужб под контролем Роспотребнадзора.	

	Влажная уборка с дезинфектантами. Особое внимание — уборным и источникам водоснабжения. IV. Профилактические мероприятия Информационно-разъяснительная работа: Информирование населения города о профилактике холеры. Памятки для населения, особенно вернувшихся из эндемичных зон. Усиление санитарного контроля в аэропорту: Температурный скрининг. Анкетирование пассажиров, прибывающих из эндемичных зон. При необходимости — карантинные мероприятия. Вакцинация по эпидпоказаниям (при угрозе распространения): Оральная холерная вакцина — по рекомендации Роспотребнадзора. V. Межведомственное взаимодействие Роспотребнадзор Координация, эпидконтроль, дезинфекция, анализ ситуации Комитет здравоохранения/МО Диагностика, лечение, изоляция, наблюдение	

		Аэропорт (Роспотребнадзор, отдел надзора на транспорте) Контроль пассажиров, сбор информации о контактах Коммунальные службы Контроль качества воды, канализации, дезинфекция МВД и миграционные органы Поиск и проверка иностранных контактов Местная администрация Поддержка мероприятий, информирование населения	
2.	При каких условиях объявляют очаг холеры?	Очаг объявляют при выделении: • токсигенных холерных вибрионов O1 или O139 серогрупп (ctxAB+ tcrA-F+) из клинического материала; • нетоксигенных холерных вибрионов O1 или O139 серогрупп (ctxAB-tcrA-F±) из клинического материала в случае возникновения вспышки с реализацией водного или пищевого путей распространения. • При обнаружении у одного больного (вибриононосителя) нетоксигенных холерных вибрионов O1 или O139 серогрупп (ctxAB-	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXV. «Профилактика холеры». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edb

		тсрА-F±) очаг не объявляется.	с7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи – это: 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды 3. варианты совокупностей элементов внешней среды, которые осуществляют перенос возбудителя из одного организма в другой в 4. конкретных условиях эпидемической обстановки	1.эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Основным предметом эпидемиологии является 1. популяция человека 2. здоровье населения 3. заболеваемость только инфекционными болезнями 4. заболеваемость любыми болезнями	4.заболеваемость любыми болезнями	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-

			9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Для оценки распространенности болезни в отдельный момент времени следует использовать - кумулятивный показатель заболеваемости (инцидентности) - показатель моментной превалентности - показатель очаговости - показатель, отражающий в определенный момент времени в какой-либо группе населения долю больных какой-либо болезнью независимо от времени возникновения заболевания - показатель заболеваемости (инцидентности) «человек-время»	2. показатель моментной превалентности 4. показатель, отражающий в определенный момент времени в какой-либо группе населения долю больных какой-либо болезнью независимо от времени возникновения заболевания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	28 июня руководству территориального филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту» Роспотребнадзора города Р. в 10 часов по московскому времени поступило сообщение, что в скором поезде, следующем в город	<u>1.</u> 1. Временная изоляция больного в купе поезда до прибытия в ближайший пункт назначения для его госпитализации и лечения. 2. За лицами, общавшимися с больным,	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

Р., в купейном вагоне выявлен больной с диареей в тяжелом состоянии. Согласно данным диспетчерских служб, поезд вышел из пункта отправления 25 июня и в своем составе содержит 21 вагон. Бригада поезда составляет 16 человек постоянного состава, не меняющегося в течение всего пути следования. Перед отбытием из места назначения в вагонах была проведена профилактическая дезинфекция и ревизия всех систем жизнеобеспечения с проведением выборочных лабораторных исследований емкостей с водой (после их дезинфекции). Поезд следовал из страны среднеазиатского региона, неблагополучной по холере, о чем была предварительно получена информация из территориального Центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора. Дополнительно по доступным средствам связи получена информация, что данный больной неоднократно посещал вагон-ресторан, а также выходил на станциях стоянки поезда для приобретения продуктов питания и напитков в привокзальных магазинах. В купе с ним следовали два пассажира, которые там находились с пункта отправления и жалоб на состояние здоровья (при опросе) оба не предъявляли. В настоящий момент заболевший находится в своем купе один под наблюдением медицинского работника, оказавшегося пассажиром данного поезда, им определен круг контактных лиц в количестве 30 человек и 2 проводников. Согласно расписанию поезд прибывает в город Т. в 13 часов по московскому времени. Задания: 1. Какие первичные противоэпидемические мероприятия должен провести	медицинское наблюдение во время рейса. 3. Контактные анкетироваться для передачи данных в органы Роспотребнадзора по месту их жительства до окончания наблюдения. 2. 1. Поезд отводится в санитарный тупик. 2. Информируется управление Роспотребнадзора по железнодорожному транспорту и управление Роспотребнадзора по субъекту РФ и другие службы в соответствии с имеющейся схемой оповещения. 3. Приостанавливается выход членов бригады поезда и пассажиров. 5. Обеспечивается охрана поезда и находящихся в нем лиц до окончания проведения противоэпидемических мероприятий. 6. Временно помещают больного в медицинский изолятор с последующей госпитализацией в специализированное лечебно-профилактическое учреждение на срок, необходимый для его полного излечения. 7. Медицинское наблюдение за пассажирами и членами бригады с назначением экстренной профилактики по эпидемиологическим	25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXV. «Профилактика холеры». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	медицинский работник в вагоне поезда? 2. Какие организационные и противоэпидемические мероприятия следует провести ответственным лицам на пункте пропуска по прибытии скорого поезда в город Т.? 3. Какие мероприятия следует провести администрации железнодорожного вокзала при прибытии скорого поезда в город Т.?	показаниям. 8. Проводят эпидемиологическое расследование с целью установления причин и условий возникновения эпидемического очага. 9. Забирают биологический материал от больного и контактировавших лиц для проведения лабораторных исследований. 10. Проводят очаговую дезинфекцию. <u>3.</u> 1. Проводится немедленное информирование должностных лиц, осуществляющих санитарно-карантинный контроль. 2. Обеспечивается готовность медицинского персонала вокзала к освидетельствованию больного. 3. Осуществляется вызов бригады скорой (неотложной) помощи (специализированной инфекционной) и ее подъезд к поезду. 4. Обеспечивается вызов специализированной организации для проведения дезинфекции вагонов состава, предусмотренной. 5. Осуществляется вызов транспортных средств для перевозки лиц, подвергшихся риску заражения и	

		нуждающихся в изоляции на базе медицинской организации.	
2.	Какие действия предпринимаются должностным лицом по результатам санитарно-карантинного контроля при его осуществлении на железнодорожном узле?	1. Принимает решение о необходимости отведения железнодорожного состава в санитарный тупик для проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. 2. При необходимости выдает предписание о санитарных правонарушениях должностным, юридическим лицам и гражданам, создавшим угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения. 3. Готовит материалы для привлечения к административной или уголовной ответственности лиц, допустивших санитарные правонарушения в соответствии с действующим законодательством. 4. Выдает разрешение на посадку или высадку пассажиров, разгрузку или погрузку грузов, багажа.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска	2. формулируется	Покровский, В. И. Инфекционные

	5. не формулируется 6. формулируется 7. оценивается 8. доказываемся		болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5- 9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm l
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Эпидемиологические исследования по цели проведения разделяют на: 5. Описательные 6. аналитические 7. рутинные 8. наблюдательные	3. Описательные 4. аналитические	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5- 9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm l
2.	Описать заболеваемость – значит 6. дать характеристику распространенности болезни и	1.дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :

	эпидемиологической ситуации 7. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 8. определить территории риска и степень риска заболевания 9. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания 10. выявить факторы риска, обеспечивающие данное распределение заболеваемости	ситуации 2.определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 3.определить территории риска и степень риска заболевания 4.определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания	учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Во дворе колхозника М. его сыном и соседом произведен вынужденный забой больной коровы, т.к. состояние животного быстро ухудшалось, а прибытие ветеринарного фельдшера задерживалось. Фельдшер, прибывший после разделки туши, диагностировал сибирскую язву. Задания: 1. Перечислите противоэпидемические мероприятия, направленные на первое звено эпидемического процесса. 2. Наметьте противоэпидемические мероприятия в отношении 2 звена эпидемического процесса. 3. Составьте комплекс профилактических мероприятий в отношении лиц, производивших забой больного животного.	1. Труп сибиреязвенной коровы подлежит сжиганию. Несгоревшие остатки закапывают на глубину не менее 2 метров от поверхности земли. 2. Почву на месте вынужденного убоя больного животного орошают раствором хлорной извести, содержащим 5% активного хлора из расчета 10 л на 1 кв. м. Дезинфекция загрязненных поверхностей возбудителем производится трех или двукратно в зависимости	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XI. «Профилактика

	от применяемого дезинфектанта с интервалом в 1 час. Навоз, остатки корма, малоценные предметы, загрязненные выделениями больного животного сжигают. Молоко от больной коровы после обеззараживания хлорной известью в течение 6 часов (1 кг на 20 литров молока) уничтожают. 3. За лицами, подвергшимися риску заражения, устанавливается медицинское наблюдение в течение 8 дней, включающее ежедневный осмотр кожных покровов и ежедневное двукратное измерение температуры тела. Медицинское наблюдение организуется органами управления здравоохранением в субъектах Российской Федерации. При наличии подозрения на заболевание сибирской язвой осуществляется немедленная госпитализация больного с целью уточнения этиологии заболевания. Лицам, подвергшимся риску заражения, проводится экстренная профилактика (превентивное лечение) Антибактериальными препаратами. Экстренную	сибирской язвы». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		профилактику следует проводить в ранние сроки после возможного инфицирования. Нецелесообразно проведение профилактики, если прошло более 8 суток после употребления в пищу мяса больного животного или возможного инфицирования кожных покровов в результате контакта.	
2.	Какие мероприятия проводятся в отношении иностранных граждан, подозрительных на заболевание опасной инфекцией, в пунктах пропуска через государственную границу РФ?	Данные граждане, подозрительные на заболевание опасной инфекцией, госпитализируются в соответствии с законодательством РФ. При несогласии оформляется письменный отказ от госпитализации в присутствии представителей пограничной службы при информировании (присутствии) представителя посольства или консульства. Указанный иностранный гражданин не допускается для въезда в страну и может быть временно помещен в медицинский изолятор на территории пункта пропуска до решения вопроса о его возвращении в страну выезда.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Показатели, характеризующие здоровье населения: 1. рождаемость; 2. смертность; 3. физическое развитие; 4. заболеваемость; 5. миграция;	3.физическое развитие;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
2.	Инфекция, управляемая средствами, иммунопрофилактики – это: 1. аденовирусная инфекция; 2. инфекционный мононуклеоз; 3. корь; 4. скарлатина; 5. паракклюш.	3.корь;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. -

			Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
3.	Сезонные подъемы заболеваемости свойственны 1. абсолютно всем инфекционным болезням 2. всем неинфекционным болезням 3. всем болезням, независимо от их происхождения 4. большинству инфекционных болезней	4. большинству инфекционных болезней	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Двое работников из числа обслуживающего персонала городской инфекционной клинической больницы №1 - Евсеева В. и Астафьева Н.	1. Учитывая условия работы, Евсеева В., вероятнее всего, могла заразиться гепатитом «А»,	Постановление Главного государственного санитарного

	заболели инфекционным гепатитом. Было известно, что Евсеева В. (по совместительству) постоянно проводила уборку в санузлах, а Астафьева Н. осуществляла предстерилизационную очистку медицинских изделий и инструментария, часто загрязненного биологическими жидкостями от больных, в том числе и кровью. Задания: 1. Учитывая разные условия работы, какими видами гепатита могли вероятнее всего, заразиться Евсеева В. и Астафьева Н.? 2. Что могло способствовать заражению работниц? 3. Какие пути заражения для каждого из случаев наиболее вероятны?	а Астафьева Н. - гепатитом «В». 2. Могло способствовать заражению: попадание инфицированного биологического материала на незащищенную кожу (при нарушении техники безопасности при работе с загрязненным материалом, в частности - работа без перчаток, использование неэффективных дезинфектантов). Астафьева Н. могла пораниться во время работы с загрязненными шприцами. 3. Вероятнее всего Евсеева В. могла заразиться алиментарным путем, принимая пищу инфицированными руками, а Астафьева Н. - контактно-бытовым путем, работая с материалом, загрязненным кровью больных.	врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Дайте определение понятию «резервуар инфекции». Приведите классификацию инфекционных заболеваний по типу резервуара.	Резервуар инфекции — совокупность биотических и абиотических объектов, являющихся средой естественной жизнедеятельности паразитического вида и обеспечивающих существование его в природе. Им может служить человек, млекопитающие, членистоногие, растения, почва и иные субстраты (или их	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст:

		комбинация), в которых инфекционный агент живет и размножается. Резервуар возбудителя в природе характеризуется совокупностью факторов, обеспечивающих сохранение микроорганизмов как биологического вида не только циркуляцией среди хозяев (человека, животных), но и путем резервации в межэпидемические или межэпизоотические периоды. В зависимости от типа резервуара микроорганизмов вызываемые ими инфекционные болезни делят на антропонозы, зоонозы и сапронозы.	электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Наиболее частым путем передачи лептоспироза является: 1. водный 2. трансмиссивный 3. алиментарный 4. парентеральный 5. воздушно-капельный	1. водный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

			146 с.
2.	Возбудитель ВИЧ-инфекции 1. вирус Эпштейна-Барр 2. флавивирус 3. пикорнавирус 4. ретровирусы 1 и 2 типов 5. ДНК-содержащий вирус	4. ретровирусы 1 и 2 типов	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Механизм передачи возбудителя ВИЧ-инфекции: 1. аспирационный 2. фекально-оральный 3. контактный 4. трансмиссивный 5. вертикальный	3. контактный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте план мероприятий по ликвидации очага лептоспироза.	Мероприятия по ликвидации очага лептоспироза: - Ветеринарно-санитарные мероприятия в хозяйственных очагах: выявление и лечение больных животных и носителей лептоспир. - В очагах проводятся карантинные мероприятия: запрещается вывоз из них в благополучные хозяйства	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологичес

		больных и переболевших животных, не допускаются перегоны и выпасы неблагополучного по лептоспирозу скота через местности свободные от этой инфекции. - В районах неблагополучных по лептоспирозу, осуществляется массовая иммунизация сельскохозяйственных животных. Мясо и продукты убоя от больных животных используется с разрешения ветеринарной службы. Молоко полученное от больных животных, идет на корм скоту после термической обработки. Дератизация проводится по месту заражения, отловленных грызунов исследуют на лептоспироз.	кие требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XIV. «Профилактика лептоспироза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Какие вирусы гепатита передаются парентеральным и половым путями?	Парентеральным и половым путями передаются вирусы гепатита «В» и «С».	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

			болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите несколько правильных ответов			
1.	При выдвижении гипотез о причинах, определяющих разный уровень заболеваемости населения сравниваемых территорий необходимо: 1. выяснить демографическую структуру населения на этих территориях 2. сравнить особенности выявления, учета и регистрации больных на различных территориях 3. оценить достоверность различий показателей заболеваемости различных территориях 4. выявить факторы риска и оценить достоверность различий их активности	1. выяснить демографическую структуру населения на этих территориях 2. сравнить особенности выявления, учета и регистрации больных на различных территориях 3. оценить достоверность различий показателей заболеваемости различных территориях	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
	Наблюдательное аналитическое эпидемиологическое исследование —	1.расследование вспышки болезни	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и

	это: 1. расследование вспышки болезни неизвестной этиологии; 2. исследование случай-контроль, проводимое в клинике; 3. полевое исследование случай-контроль; 4. когортное исследование по изучению продолжительности жизни пациентов с раком поджелудочной железы в зависимости от получаемого ими лечения, назначенного их лечащими врачами	неизвестной этиологии; 2. исследование случай-контроль, проводимое в клинике; 3. полевое исследование случай-контроль; 4. когортное исследование по изучению продолжительности жизни пациентов с раком поджелудочной железы в зависимости от получаемого ими лечения, назначенного их лечащими врачами	эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3.	Аналитическое эпидемиологическое исследование может быть одновременно: 1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Как необходимо дезинфицировать руки при попадании на них крови	Дезинфицировать руки необходимо: 70%	Постановление Главного

1.	или любого другого биологического материала от больных?	спиртом, Октенидермом, Сагросептом или другим дезинфектантом, утвержденным в данном ЛПУ и не запрещенным к использованию в России	государственного о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	В селе К. в середине июля возникла вспышка лептоспироза. В течение 10 дней заболело 25 человек: 10 детей, 12 подростков и 3 взрослых. При эпидемиологическом расследовании выявлено, что все заболевшие, кроме взрослых, купались в пруду, находящемся вблизи села. Пруд используется также для водопоя скота, его берега заросли тростником и заселены множеством диких мышевидных грызунов. В начале июля на животноводческой ферме отмечались заболевания коров, сопровождающиеся высокой температурой, поносом и, в отдельных случаях, гибелью	1. Источником инфекции являются мышевидные грызуны, домашний скот – носители. 2. Путь заражения контактный (через инфицированную воду и при уходе за больными животными).	Постановление Главного государственного о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

	животных. Задание: 1. Назовите возможные источники лептоспирозной инфекции. 2. Укажите пути заражения заболевших лептоспирозом людей.		болезней". Глава XIV. «Профилактика лептоспироза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска 1. не формулируется 2. формулируется 3. оценивается 4. доказывается	2. формулируется	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Ограничению искусственного механизма передачи способствуют: 1. использование инструментария однократного применения; 2. сокращение числа диагностических инвазивных процедур; 3. сокращение числа инвазивных лечебных процедур; 4. тщательная стерилизация инструментария; 5. соблюдение дезинфекционного	б.все верно.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-

	режима; 6. все верно.		Медиа, 2021.
Выберите несколько правильных ответов			
	Цель эпидемиологического надзора за синегнойной инфекцией 1. снижение эндо - и экзогенной заболеваемости 2. предупреждение эпидемических вспышек 3. предупреждение становления госпитальных штаммов	1.снижение эндо - и экзогенной заболеваемости 3.предупреждение становления госпитальных штаммов	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В аэропорт города В. 3 мая 2025 г. прибыл самолет местной авиакомпании из среднеазиатской страны, эндемичной по ряду инфекционных заболеваний с трансмиссивным механизмом передачи. По информации экипажа в период нахождения самолёта в воздухе у одного из пассажиров был отмечен приступ лихорадочного состояния, а также проявления общего недомогания, прогрессирующей слабости, головной боли, миалгии,	1. Период инициальной лихорадки при первичном заражении малярией. Проявляется общим недомоганием, прогрессирующей слабостью, головной болью, миалгиями, артралгиями, ломотой в пояснице. Учитывая инкубационный период,	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-

артралгии, чувства ломоты в пояснице, а также повышение температуры тела в течение нескольких часов, сопровождавшееся ознобом различной степени выраженности. Больной находился под наблюдением членов экипажа, был помещён в хвостовую часть самолета, в зашторенный отсек. Ему была оказана первая помощь из имеющегося резерва медикаментозных средств на борту самолета для облегчения общего состояния (антипиретики, анальгетики), даны бутилированная вода и соки. По прибытии самолета к месту назначения специалист санитарно-карантинного пункта аэропорта при осмотре воздушного судна на наличие комаров данных насекомых не выявил и установил, что гражданин является жителем города В. и находился в стране вылета с деловой поездкой по приглашению представителей местной торговой компании в течение 6-ти недель, периодически перемещался по стране, отмечал укусы комаров. Для профилактики применял только имеющиеся репелленты, других средств не использовал. Ранее подобных проявлений в состоянии здоровья не отмечал, он и его близкие родственники малярией ранее не болели. Задания: 1. Обоснуйте предварительный диагноз возможного заболевания, который можно поставить по результатам анамнестических данных и первичного эпидемиологического расследования? 2. Какие мероприятия проводятся командиром экипажа самолета, на борту которого имеется больной с подозрением на малярию, по	страну пребывания, эндемичную по малярии, и укусы комаров, можно поставить предварительный диагноз «трёхдневная малярия». 2. Командир воздушного судна информирует диспетчеров (дежурных) аэропорта о наличии больного (до посадки самолета). Отводит судно по решению администрации аэропорта на санитарную стоянку. Приостанавливает выход членов экипажа и пассажиров, выгрузку багажа, грузов до получения разрешения должностного лица, осуществляющего санитарно- карантинный контроль.	21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	прибытии в пункт назначения?		
2.	Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток. 1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата. 2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка. 3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении. 4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад. 5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляреминой вакцины, 1 доза АДС-М.	Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП (система мониторинга движения лекарственных препаратов).	Иммунология и клиническая иммунология : учебное пособие / Р. И. Сепиашвили, Е. А. Левкова, Т. А. Славянская, Р. А. Ханферьян. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7377-1, DOI: 10.33029/9704-7377-1-IMN-2023-1-160. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970473771.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Тенденция многолетней динамики эпидемического процесса обусловлена: 1. постоянно действующими факторами; 2. периодически активизирующими факторами; 3. случайными причинами; 4. активизацией источников инфекции; 5. активизацией механизма передачи	1. постоянно действующими факторами;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е

	инфекции		изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Инфекционный процесс - это: 1. процесс взаимодействия популяций возбудителя - паразита и людей; 2. процесс распространения инфекционных болезней среди животных; 3. одновременные заболевания людей на ограниченной территории, в отдельном коллективе или группе эпидемиологически связанных коллективов; 4. процесс взаимодействия организмов возбудителя и хозяина (человека, животного), проявляющийся клинически выраженным заболеванием или носительством; 5. процесс распространения инфекционных болезней среди людей.	4. процесс взаимодействия организмов возбудителя и хозяина (человека, животного), проявляющийся клинически выраженным заболеванием или носительством;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3.	Эпидемический очаг - это: 1. место пребывания источника инфекции с окружающей его территорией в тех пределах, в которых он способен в данной конкретной обстановке при данной инфекции передавать заразное начало окружающим; 2. территория, на которой осуществляется процесс взаимодействия популяции паразита и популяции хозяина; 3. территория, на которой после отсутствия случаев инфекционных болезней в течение максимального инкубационного периода выявляется новый случай	1. место пребывания источника инфекции с окружающей его территорией в тех пределах, в которых он способен в данной конкретной обстановке при данной инфекции передавать заразное начало окружающим;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

	инфекционного заболевания; 4. территория, на которой постоянно выявляются случаи какого-либо инфекционного заболевания.		

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок А. 3 лет посещает дошкольное образовательное учреждение (ДОУ), ясельную группу. 9 октября вечером мать обнаружила повышение температуры до 37,7°C и мелкоточечную сыпь на теле ребенка. При обращении к врачу-педиатру участкового 10 октября врач поставил предварительный диагноз «корь». Эпидемиологические данные: 25 сентября ребенок с родителями посещал кинотеатр. Мать ребенка переболела корью в детском возрасте, отец не болел и не был привит. В ДОУ случаи кори за последние 2 месяца не регистрировались. Задания: - Какие мероприятия в отношении лиц, контактировавших с больным корью необходимо провести по месту жительства? - Какие мероприятия в отношении лиц, контактировавших с больным корью необходимо провести в детском учреждении? - В какой период болезни больной ребенок мог заразить детей в группе? - Каковы действия эпидемиолога при получении данных о регистрации кори на обслуживаемой территории? - Какой препарат для экстренной профилактики кори можно	- Привить отца живой коревой вакциной экстренно по эпидемиологическим показаниям. - Выяснить иммунный статус детей и сотрудников группы; привить не иммунных; назначить наблюдение за контактными и ввести карантин сроком 17 (21) день. - Ребенок мог заразить детей в группе в продромальный период болезни. - Проведения эпидемиологического обследования очагов по месту жительства и в яслях с оформлением соответствующей документации. - Для экстренной профилактики кори лицам с аллергической реакцией на куриный белок можно использовать противокоревой иммуноглобулин.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studntlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

	использовать лицам с аллергической реакцией на куриный белок?		
2.	Какие мероприятия проводятся администрацией аэропорта при получении информации о наличии на судне больного с подозрением на малярию?	Обеспечивает немедленное информирование должностных лиц, осуществляющих санитарно-карантинный контроль. Обеспечивает готовность медицинского персонала аэропорта к освидетельствованию больного (подозрительного) на малярию, а также готовность изолятора медицинского пункта к приему больного. Обеспечивает вызов бригады скорой (неотложной) помощи и ее подъезд к воздушному судну. Обеспечивает вызов специализированной организации для проведения дезинфекции (дезинсекции) судна.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Звенья эпидемического процесса - это: 1. источник возбудителя инфекции; механизм передачи возбудителя; 2. восприимчивое население; 3. вода, воздух, почва, пища, предметы быта и др.;	4.перечисленное в пунктах 1, 2, 3.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины:

	4. перечисленное в пунктах 1, 2, 3.		руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
2.	Механизм передачи – это: 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания; 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды; 3. варианты совокупностей элементов внешней среды, которые осуществляют перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки.	1.эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
3.	Эпидемиологический надзор - это: 1. система наблюдения и анализа инфекционных заболеваний; 2. форма организации противоэпидемической работы; 3. система, обеспечивающая непрерывный сбор данных об инфекционной заболеваемости, анализ и обобщение полученных материалов; 4. система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом	4.система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

	инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий; 5. система мер по мониторингу и борьбе с инфекционными болезнями	мероприятий	профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие меры принимаются в отношении лиц, подлежащих медицинскому наблюдению?	Данные лица могут продолжить поездку, если они не представляют реального риска для здоровья населения; эти лица сообщают должностному лицу, осуществляющему санитарно-карантинный контроль, маршрут своего следования, адрес постоянного или временного места жительства в течение всего инкубационного периода болезни, в случае отсутствия адреса – название командировавшей или принимающей организации; информацию доводят до учреждения здравоохранения по маршруту следования. Медицинское наблюдение за контактными: На срок инкубационного периода (до 21 дня) —	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

		ежедневный осмотр, термометрия, обследование на носительство.	
2.	Какие мероприятия проводятся администрацией пункта пропуска через государственную границу РФ при получении информации о наличии на воздушном судне больного с подозрением на малярию?	Организует охрану, находящихся на воздушном судне лиц, до окончания проведения противоэпидемических мероприятий. Приостанавливает проведение всех видов государственного контроля в пункте пропуска (пограничного, таможенного, ветеринарного, фитосанитарного, миграционного).	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиологический метод - это: 5. статистический метод изучения эпидемиологических	2. специфическая совокупность приемов и способов,	Общая эпидемиология с основами

	закономерностей; 6. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе; 7. эпидемиологические наблюдения и математическое моделирование эпидемического процесса; 8. экспериментальные эпидемиологические исследования	обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе;	доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Для выявления фактора риска необходимо: 5. установление причинно-следственной связи между действием 6. данного фактора и заболеваемостью; установление статистически значимой связи между действием 7. данного фактора и заболеваемостью; 8. все перечисленное.	3. все перечисленное.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3.	Источником возбудителя гриппа может быть: 6. больной человек; 7. домашние животные; 8. вирусоноситель; 9. кровососущие членистоногие насекомые; 10. все вышеперечисленное	1. больной человек;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37738

			8/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной К., 30 лет, хирург-уролог. В первый день желтухи госпитализирован в городскую инфекционную больницу, где был поставлен диагноз: Гепатит В, острое течение, средней степени тяжести. Женат, имеет трёхлетнюю дочь. Ребёнок посещает детский сад. Жена, студентка медицинского университета, подрабатывает дежурствами на станции скорой помощи, несколько раз в экстренных ситуациях сдавала кровь. Вместе с семьёй сына в трёхкомнатной квартире проживает его мать, которая работает процедурной медицинской сестрой в городской больнице. Никто из медицинских работников, проживающих в очаге, против вирусного гепатита В не привит. Задание: Составьте план противоэпидемических мероприятий.	Противоэпидемические мероприятия: наблюдение за контактными 6 месяцев, с обязательным обследованием жены и матери заболевшего на маркеры ВГ, в случае отрицательных результатов – обязательная вакцинация против ВГВ, обследование по соблюдению дезинфекционно-стерилизационного режимов ЛПУ, где работает заболевший.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Расскажите, как организуется выявление и наблюдение за больными коклюшем в поликлинике.	Появление кашля, особенно без выраженных катаральных изменений в верхних дыхательных путях, должно настораживать	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4

		медицинского работника. Каждого ребенка, кашляющего в течение 5-7 дней, необходимо направить на 2-кратное бак. исследование и установить за ним активное наблюдение.	(ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: - о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; - о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; - о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом; - о выявлении каждого случая заболевания туляремией, бруцеллезом.	1.о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

			болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
2.	Противоэпидемические мероприятия - это совокупность научнообоснованных рекомендаций, обеспечивающих: 1. предупреждение инфекционных заболеваний среди отдельных групп населения; 2. снижение заболеваемости совокупного населения инфекционными болезнями; 3. снижение заболеваемости совокупного населения неинфекционными болезнями; 4. ликвидацию отдельных инфекций; 5. верно 1,2.,4	1.предупреждение инфекционных заболеваний среди отдельных групп населения; 2.снижение заболеваемости совокупного населения инфекционными болезнями; 4.ликвидацию отдельных инфекций	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	Лечебно-профилактические учреждения проводят следующие противоэпидемические мероприятия: 1. лечение инфекционных больных; 2. выявление бактерионосителей; 3. отлов безнадзорных животных; 4. захоронение радиоактивных отходов; 5. плановая вакцинация; 6. верно 1,2,5	6. верно 1,2,5	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Составьте схему вакцинации и	Вакцинация АКДС-	Приказ

1.	ревакцинации детей против коклюша в соответствии с календарем профилактических прививок.	вакциной проводится с 3-х месячного возраста: V1 – 3 мес, V2 – 4,5 мес, V3 – 6 мес. Ревакцинация: R1 - 18 месяцев, однократно. Вакцину вводят внутримышечно в дозе 0,5 мл.	Минздрава России от 06.12.2021 N 1122н (ред. от 12.12.2023) "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок" https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_403902/0143733da34e90ba99690608b5f2c806d7e3f890/
2.	Приведите классификацию инфекционных болезней, основанную на локализации возбудителя в организме, предложенную Л.В. Громашевским	В соответствии с основной локализацией в организме, определяющей механизм передачи инфекции, все инфекционные болезни Л.В. Громашевский разделил на четыре группы: 1) кишечные инфекции; 2) инфекции дыхательных путей; 3) кровяные инфекции; 4) инфекции наружных покровов	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант

			студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К противоэпидемическим средствам относят: 1. вакцины, бактериофаги, ратициды; 2. эритроцитарные диагностикумы; 3. культуры клеток тканей.	1.вакцины, бактериофаги, ратициды;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 2. установление статистически значимой связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 3. все перечисленное	3.все перечисленное	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3.	Выявление общего для большинства заболевших фактора при расследовании вспышек - это метод:	2.сходства;	Общая эпидемиология с основами

	1. аналогии; 2. сходства; 3. различия; 4. сопутствующих изменений		доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка 4 лет, посещающего детский сад, диагностирован коклюш. Ребенок не привит против коклюша, т.к. у него отмечается заболевание нервной системы с судорожным синдромом, родовая травма ЦНС в анамнезе. Семья живет в отдельной квартире. Отец больного ребенка работает на заводе слесарем, мать - продавец продуктового магазина. Задания: 1. Наметьте мероприятия в отношении больного ребенка. 2. Перечислите противоэпидемические мероприятия в квартирном очаге. 3. Укажите мероприятия по ликвидации очага в детском саду.	1. Больного ребенка изолируют на 25 дней от начала заболевания. 2. Проветривание, влажная уборка; однократное бактериологическое обследование кашляющих. 3. Строгое соблюдение дез. режима, утреннего фильтра, индивидуальной и групповой изоляции, режим проветривания и ультрафиолетовое облучение. За не болевшими коклюшем контактными детьми устанавливают медицинское наблюдение в течение 14 дней. С целью активного выявления больных коклюшем проводят двукратное бак. обследование детей и персонала групп (два дня подряд или через день).	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Дайте определение дезинфекции. В каких случаях в очаге осуществляется профилактическая дезинфекция? Приведите примеры инфекционных болезней, при которых проводится заключительная дезинфекция.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В какие сроки проводятся эпидемиологическое обследование очага инфекции: 1. по графику в плановом порядке; 2. в течение 2-х суток после получения экстренного извещения; 3. в любое свободное время по усмотрению эпидемиолога; 4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения.	4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

			https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Эпидемический очаг сохраняется: 1. до момента госпитализации больного; 2. в течение срока максимального инкубационного периода у лиц, общавшихся с больным; 3. до проведения заключительной дезинфекции в очаге; 4. до изоляции больного из очага.	2.в течение срока максимального инкубационного периода у лиц, общавшихся с больным;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Эпидемиологические исследования по цели проведения разделяют на: 1. описательные 2. аналитические 3. рутинные 4. наблюдательные	1. описательные 2. аналитические	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В период с 1 октября по 21 октября в ревматологическом отделении детской городской больницы зарегистрированы 4 случая заболевания коклюшем. Первый ребенок (госпитализирован в отделение 27 сентября) заболел, находясь в отделении, 6 октября. Отмечался	1) Эпидемическая вспышка коклюша в условиях стационара; 2) Ф3 № 52, СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	только сухой кашель, общее состояние не ухудшилось. Ребенок не был изолирован и продолжал активно общаться с другими детьми. С 16 октября по 21 октября заболели еще трое детей. Они были осмотрены врачом-инфекционистом, взят материал для лабораторного исследования. В мокроте всех четырех заболевших детей с помощью ПЦР выявлена ДНК <i>B. pertussis</i>. Двое из заболевших, включая первого заболевшего, были привиты против коклюша, но после ревакцинации прошло более 2 лет, остальные против коклюша не привиты. Отделение расположено на втором этаже пятиэтажного здания детской городской больницы. В отделении 15 палат: 6 – шестиместных, 6 – четырехместных, 4 – двухместных, 1 – одностная. Пациенты свободно перемещаются по отделению. Есть общая игровая комната, где дети проводят много времени вместе. Дети госпитализируются в отделение на длительный срок (4-6 недель). Большинство получают иммуносупрессивную терапию. Задания: 1. Оцените эпидемическую ситуацию и сформулируйте эпидемиологический диагноз. 2. Составьте перечень документов, необходимых Вам для составления плана мероприятий. 3. Определите территориальные границы эпидемического очага коклюша и обоснуйте Вашу гипотезу. 4. Выскажите гипотезу о причинах возникновения данной эпидемической ситуации.	профилактике инфекционных болезней". 3) Граница эпидемического очага коклюша ограничивается помещениями, в которых находятся больные. Обусловлено тем что, возбудитель коклюша малоустойчив во внешней среде и распространяется на примерное расстояние от 1 до 2 метров, от больного. 4) Инкубационный период коклюша длится от 5 до 20 дней, первый ребенок поступил в отделение 1 октября, уже заразившись, 5 октября начался катаральный период, но стертый без ухудшения самочувствия (сухой кашель), ребенок был привит. Ребенка не изолировали, он продолжил общаться с другими в 4-местной палате и в игровой комнате.	25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Назовите группы источников менингококковой инфекции.	Различают 3 группы источников менингококковой инфекции:	Постановление Главного государственного санитарного

		• больные ГФМИ (менингококцемия, менингит, менингоэнцефалит, смешанная форма); • больные острым менингококковым назофарингитом; • бактерионосители менингококка - лица без клинических проявлений, которые выявляются только при бактериологическом обследовании.	врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXIX. «Профилактика менингококковой инфекции». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Оптимальный временной интервал для ретроспективного эпидемиологического анализа следующий: 1. один год; 2. десять лет; 3. двадцать пять лет; 4. включающий не менее 3-4 эпидемических циклов	4.включающий не менее 3-4 эпидемических циклов	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные

			руководства)
2.	Тенденция многолетней динамики эпидемического процесса обусловлена: 1. постоянно действующими факторами; 2. периодически активизирующими факторами; 3. случайными причинами; 4. активизацией источников инфекции; 5. активизацией механизма передачи инфекции.	1. постоянно действующими факторами;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	Выявление общего для большинства заболевших фактора при расследовании вспышек - это метод: 1. аналогии; 2. сходства; 3. различия; 4. сопутствующих изменений.	2.сходства;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Перечислите противоэпидемические мероприятия в очаге менингококковой инфекции, направленные на источник инфекции.	Выявление больных ГФМИ осуществляют в соответствии со стандартным определением случая. Выявление больных менингококковым назофарингитом осуществляется при проведении противоэпидемических мероприятий в очагах ГФМИ.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. -

	Изоляции (госпитализации) подлежат: • больные с подозрением на генерализованную форму менингококковой инфекции; • больные острым назофарингитом при наличии в ближайшем окружении детей в возрасте до 3 лет. Выписывают больного ГФМИ из стационара после клинического выздоровления. Реконвалесцентов ГФМИ или менингококкового назофарингита допускают в дошкольные образовательные организации, школы, школы-интернаты, детские оздоровительные организации, стационары, средние и высшие учебные заведения после однократного бактериологического исследования с отрицательным результатом, проведенного не ранее чем через 5 дней после законченного курса лечения. При сохранении носительства менингококка проводится санация одним из антибиотиков.	ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник

1	Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага коклюша	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Инфекция, управляемая средствами, иммунопрофилактики – это: 1. аденовирусная инфекция; 2. инфекционный мононуклеоз; 3. корь; 4. скарлатина; 5. паракклюш.	3.корь;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ

			ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Для иммунопрофилактики не используют: 1. иммуномодуляторы; 2. вакцины; 3. иммуноглобулиновые препараты; 4. анатоксины; 5. иммунные сыворотки.	1.иммуномодуляторы;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
3.	Живую паротитную вакцину в плановом порядке вводят ребенку: 1. в 10 месяцев; 2. в 12 месяцев, ранее не болевшему эпидемическим паротитом; 3. в 6 лет, ранее не болевшему эпидемическим паротитом; 4. в 10 лет, ранее не болевшему эпидемическим паротитом; 5. верно 2,3 6. верно 1,4	6. верно 2,3	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок"

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	16.01. в городскую детскую инфекционную больницу с подозрением на генерализованную форму менингококковой инфекции поступила девочка 3 лет. Заболевшая проживает в 1-комнатной благоустроенной квартире с родителями. Мать девочки – бухгалтер, отец – нотариус. Девочка посещает младшую группу дошкольного образовательного учреждения ДОО № 35. Последнее посещение ДОО 15.01. Заболела остро в ночь с 15.01. на 16.01. По результатам результатов эпидемиологического обследования домашнего очага и ДОО установлено: в ДОО строго соблюдается принцип групповой изоляции, временно отсутствующих детей по неустановленной причине и случаев заболевания менингококковой инфекции среди детей в группе на момент обследования не отмечено. В срок возможного заражения девочка посещала ДОО и находилась дома с родителями, контакт с инфекционными больными отрицает. Задание: 1. Определите возможный период заражения и время потенциального существования очага. 2. Определите место возможного заражения и территориальные границы очага. 3. Определите тактику экстренной специфической профилактики лиц, общавшихся с заболевшей девочкой в домашнем очаге.	1. Срок возможного заражения определяется с учетом минимального и максимального инкубационного периода заболевания, который при менингококковой инфекции составляет 1-10 дней. Таким образом срок возможного заражения с 4.01. по 15.01, потенциальное время существования очага с 15.01 по 26.01. 2. Местом возможного заражения является ДОО №35 или квартира, где проживает заболевшая, территориальные границы очага-квартира и ДОО № 35. 3. Провести однократную иммунизацию родителей девочки вакциной против менингококковой инфекции в соответствии с инструкцией по применению препарата	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Назовите источник инфекции при легионеллезе.	Легионеллезы — типичные сапронозные болезни. Естественными	Покровский, В. И. Инфекционные

	нишами обитания возбудителей во внешней среде являются пресные водоемы, где микроорганизмы обитают преимущественно в ассоциации с сине-зелеными водорослями и свободноживущими амебами. Наибольшее эпидемическое значение имеет колонизация легионеллами систем водоснабжения и кондиционирования воздуха гостиниц, больниц, промышленных предприятий и др.	болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Мероприятия по санитарной охране территории Российской Федерации носят межведомственный характер, разрабатываются органами, осуществляющими федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор в субъектах Российской Федерации, органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья, и включаются в комплексные планы мероприятий по санитарной охране территории и утверждаются _____ органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и муниципальных образований. 1. 1 раз в год 2. 1 раз в 3 года	3.1 раз в 5 лет	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

	3. 1 раз в 5 лет 4. ежесезонно		болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Ограничительные мероприятия (карантин) не могут быть введены (отменены) на основании предложений, предписаний: 1. главных государственных санитарных врачей 2. органа местного самоуправления 3. органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации 4. главного врача МО	4.главного врача МО	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
	Какие из возбудителей могут передаваться воздушно – пылевым путем при внутрибольничном заражении: 1. ВИЧ; 2. легионеллы; 3. сальмонеллы; 4. стафилококки; 5. пневмоцисты;	2.легионеллы; 3.сальмонеллы; 4.стафилококки	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Два жителя А. области Центральной Азии заболели чумой. Несколько дней назад мужчины участвовали в вынужденном забое скота. Один из зараженных скончался по дороге в больницу. Второй был доставлен в районную инфекционную больницу в тяжелом состоянии. В течение первых суток у него на фоне высокой температуры тела появились боли в груди, кашель, одышка и кровавая мокрота. Задание: Назовите тип эпидемического очага, определите его границы, дайте прогноз развития и предложите меры по ликвидации.	Тип эпидемического очага: первичный Границы очага: в пределах районной больницы. Прогноз развития: риск распространения очага за пределы больницы.	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
2.	22 июля в г. Н. заболел студент 22 лет. Со слов больного, заболевание началось остро, повысилась температура до 38,4оС, появилась болезненная «припухлость» в левой подмышечной области. На следующий день обратился в поликлинику. На приеме врач отметил: лицо красное, одутловатое, инъекция склер, пульс 98 в минуту, температура тела 38,5оС, в левой подмышечной области бубон, резко болезненный при пальпации. При сборе эпидемиологического анамнеза выяснилось, что с 1 по 21 июля выезжал в горы Тянь-Шаня, где занимался отловом сурков, шкурки которых сдавал для выделки частным лицам. Во время сдирания шкурок дважды ранил левую руку (в начале июля и дня за 4 до возвращения домой). Диагноз: Бубонная форма чумы?	1. ЛПУ, выявившее больного с подозрением на чуму или ее носительство, в течении 2-х часов направляет внеочередное донесение в органы и учреждения Роспотребнадзора. 2. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия населения обеспечивает в течение 24 часов информирование контактного пункта ВОЗ по ММСП. Транспортировка больных осуществляется специализированным транспортом, в охраняемый специально организованный госпиталь. До	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XII. «Профилактика чумы». https://www.consultant.ru/document/

	Задание: 1. Определите тактику врача. 2. Определите характер и объём противоэпидемических мероприятий.	госпитализации больного чумой проводят текущую дезинфекцию, заключительную во всех помещениях. После выписки переболевшего из стационара, за ним устанавливают медицинское наблюдение в течение 3 месяцев. - В отношении контактных лиц: лица, общавшиеся с больными чумой, трупами, контаминированными вещами, подлежат изоляции и медицинскому наблюдению. При легочной форме чумы проводят индивидуальную изоляцию лиц, общавшихся с больными. Изоляцию прекращают через 6 дней после разобщения с больными при нормальной температуре (термометрия 2 раза в день). Экстренная профилактика проводится лицам, соприкасавшимся с больным чумой, проводят антибиотиками в профилактических дозах в течение 5 суток. - Направленные на механизм заражения: Эпизоотологическое обследование зоны очага и прилегающей территории. При выявлении больных бубонной формы чумы введение	cons doc LAW 377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		ограничительных мероприятий, а при легочной формы карантина (решением чрезвычайной комиссии).	

Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: 1. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; 2. о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; 3. о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом; 4. о выявлении каждого случая заболевания туляремией, бруцеллезом	1.о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Основной функцией ЛПУ в противэпидемической системе является: 1. аналитическая; 2. контрольная; 3. исполнительская; 4. организационная; 5. методическая;	3.исполнительская;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об

			утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Лечебно-профилактические учреждения проводят следующие противоэпидемические мероприятия: 1. лечение инфекционных больных; 2. выявление бактерионосителей; 3. отлов безнадзорных животных; 4. захоронение радиоактивных отходов; 5. плановая вакцинация; 6. верно 1,2,5.	6. верно 1,2,5.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте план противоэпидемических	План противоэпидемических	Постановление Главного

	мероприятий в очаге чумы. Укажите ведущие противоэпидемические мероприятия.	мероприятий: Подача экстренного извещения, создание СПК Мероприятия на источник инфекции: изоляция и госпитализация больных. Мероприятия на механизм передачи: текущая и заключительная дезинфекция с химическими дезинфектантами. Мероприятие на контактных: Наблюдение за контактными на срок инкубационного периода (6 дней). Профилактическая антибиотикотерапия.	государственног о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологичес кие требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XII. «Профилактика чумы». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Сколько длится инкубационный период легионеллезной инфекции.	Инкубационный период зависит от клинической формы инфекции. Для клинического варианта легионеллеза, протекающего с преимущественным поражением лёгких, характерен инкубационный период 2-10 календарных дней. При форме в виде острой респираторной инфекции (лихорадка Понтиак) инкубационный период составляет от 5 часов до 3 календарных дней, при острой лихорадочной форме с экзантемой	Постановление Главного государственног о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологичес кие требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLII.

		(лихорадка форта Брагг) - от нескольких часов до 10 календарных дней.	«Профилактика легионеллеза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основной функцией ЛПУ в противоэпидемической системе является: 1. аналитическая; 2. контрольная; 3. исполнительская; 4. организационная; 5. методическая;	3. исполнительская ;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Выберите мероприятия, направленные на источник инфекции при антропонозах: 1. активное выявление заболевших и	1. активное выявление заболевших и госпитализация больных;	Общая эпидемиология с основами доказательной

	госпитализация больных; 2. дезинфекция нательного и постельного белья; 3. проведение истребительных мероприятий, направленных на сокращение численности грызунов; 4. исследование объектов окружающей среды на контаминированность возбудителями инфекции.		медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	«Карантин» в ДДУ включает следующие мероприятия: 1. максимальное разобщение групп; 2. прекращение приема новых детей; 3. запрещение проведения плановых прививок; 4. прекращение проведения массовых мероприятий; 5. перевод на круглосуточный режим работы; 6. верно 1,2,3,4	6.верно 1,2,3,4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие лабораторные методы диагностики позволяют установить диагноз "сибирская язва"?	Диагноз сибирской язвы у человека считают установленным при лабораторном подтверждении одним из нижеперечисленных способов: • выделение из	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. ,

		патологического материала больного культуры <i>B. anthracis</i>, гибель хотя бы одного лабораторного животного и выделение из его органов культуры со свойствами, характерными для возбудителя сибирской язвы; • выделение вирулентной культуры <i>B. anthracis</i> из предполагаемого источника или фактора передачи инфекции; • положительная антраксиновая проба.	Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите резервуар и механизм передачи инфекции при клещевом вирусном энцефалите.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			

1.	Первоочередным мероприятием при проведении сердечно-легочной реанимации является: 1. 30 компрессий грудной клетки 2. 15 компрессий грудной клетки 3. 2 вдоха 4. 10 вдохов	1.30 компрессий грудной клетки	Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи"
2.	К признакам смерти относят все, кроме: 1. высыхания и помутнения роговицы 2. симптома «кошачьего глаза» 3. похолодания тела и окоченения 4. сужения зрачка при попадании свет	4.сужения зрачка при попадании свет	Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи"
3.	Реанимационные мероприятия до приезда медицинских работников не выполняют в случае: 1. клинической смерти 2. смерти мозга 3. отсутствия сердечной деятельности больше 5 мин 4. отсутствия сердечной деятельности более 30 мин	4.отсутствия сердечной деятельности более 30 мин	Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи"

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	После сдачи экзамена студенты ехали стоя в переполненном автобусе. Вдруг одному из них стало плохо. Он побледнел и упал. Объективно: сознание отсутствует, кожные покровы бледные, конечности холодные, зрачки узкие, на свет не реагируют, пульс нитевидный. Задания 1. Определите и обоснуйте вид неотложного состояния. 2. Составьте алгоритм оказания неотложной помощи и обоснуйте каждый этап.	1. В результате психоэмоционального перенапряжения и пребывания в душном автобусе у молодого человека возник обморок. Информация, позволяющая заподозрить неотложное состояние: - отсутствие сознания; - отсутствие реакции зрачков на свете; - бледность кожные покровов, холодные конечности;	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-

		- тахикардия. 2. Алгоритм оказания неотложной помощи: а) уложить с несколько приподнятыми ногами для улучшения мозгового кровообращения; б) вызвать скорую помощь; в) расстегнуть воротник, расслабить пояс для улучшения дыхания; г) поднести тампон, смоченный раствором нашатырного спирта к носу, с целью рефлекторного воздействия на центральную нервную систему (при наличии аптечки у водителя); е) периодически контролировать пульс и наблюдать за пациентом до прибытия скорой помощи;	8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html
2.	Приведите классификацию неотложных состояний.	НС классифицируют следующим образом: — состояния, угрожающие жизни, - патологические состояния, связанные с нарушением витальных функций (кровообращения, дыхания и др.); — состояния, угрожающие здоровью, - патологические состояния с высоким риском развития нарушений витальных функций или способные вызвать стойкие нарушения здоровья, которые могут	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	наступить при отсутствии своевременной медицинской помощи в ближайшее время; — состояния, требующие срочного медицинского вмешательства в интересах окружающих в связи с поведением больного. Особый вид НС - роды. По сути, роды - физиологический акт и могут быть разрешены без неотложного медицинского вмешательства. Однако определенный риск осложнений, включая угрожающие жизни, диктует необходимость их отнесения к НС и включения в сферу оказания СМП.	студента": [сайт]. - URL: https://www.studntlibrary.ru/book/I/SBN9785970487709.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Пациентам с анафилаксией/АШ в сочетании с удушьем вследствие бронхоспазма или ангиоотека верхних дыхательных путей рекомендуется положение: 1. сидя 2. лёжа на спине 3. лежа на боку	1. сидя	Клинические рекомендации Анафилактический шок/ ООО Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов/ 2025 год выпуска.
	Астматический статус это-	2.эпизод острой	Бронхиальная

	1. эпизоды нарастающей одышки, кашля, свистящих хрипов, или заложенности в грудной клетке, требующие изменений обычного режима терапии. 2. эпизод острой дыхательной недостаточности вследствие обострения БА. 3. заболевание, характеризующееся наличием обратимой обструкции и/или гиперреактивности воздухоносных путей, которые обусловлены воспалением, вызванным исключительно факторами производственной среды и никак не связанным с раздражителями вне рабочего места.	дыхательной недостаточности вследствие обострения БА.	астма/ Межрегиональная общественная организация Российское Респираторное Общество • Всероссийская общественная организация Ассоциация Аллергологов и Клинических Иммунологов/ 2021 год
Выберите несколько правильных ответов			
2.	Всем пациентам с КШ и подозрением на ОКС рекомендуется выполнение : 1. коронароангиографии 2. электрокардиограммы 3. спирографии	1. коронароангиографии 2. электрокардиограммы	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2025 год.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В приемное отделение больницы скорой помощи поступил пациент 55 лет. После физической нагрузки возникли сильные сжимающие боли за грудиной с иррадиацией по всей грудной клетке, которые длятся уже 1,5 часа. Принимал валидол, корвалол без эффекта. Объективно: состояние тяжелое, пациент мечется от боли, возбужден, кожные покровы	1. Острая боль за грудиной (инфаркт миокарда). - характерный приступ болей за грудиной; - поведение пациента; - изменение кожных покровов и пульса. 2. Алгоритм действий медсестры:	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А.

	бледные, покрытые каплями пота, пульс 100 в 1 мин. аритмичный, удовлетворительного наполнения, АД 110/70 мм рт. ст. Задание: 1. Определите и обоснуйте состояние пациента. 2. Составьте алгоритм действий м/с.	- вызов врача с целью оказания квалифицированной помощи; - придать пациенту удобное положение лежа на кушетке с целью уменьшения боли; - обеспечить доступ свежего воздуха или оксигенотерапию с целью уменьшения гипоксии; - обеспечить прием нитроглицерина под язык трижды через 5-10 мин с целью расширения коронарных сосудов (под контролем АД), прием аспирина 0,05 с целью уменьшения агрегации тромбоцитов; - ввести по назначению врача лекарственные препараты: морфин, промедол для адекватного обезболивания, гепарин с целью профилактики повторных тромбов и улучшения микроциркуляции, лидокаин с целью профилактики и лечения аритмии; - обеспечить снятие ЭКГ, взятие крови на общий и биохимический анализ для подтверждения диагноза и проведение тропанинового теста; - обеспечить транспортировку пациента в положении лёжа в реанимационное отделение.	Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Перечислите основные принципы оказания экстренной медицинской помощи.	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	По какому признаку можно определить проникающий характер ранения грудной стенки? 1. сильная боль в ране 2. активное кровотечение из раны 3. подсасывающий звук из раны при дыхании 4. зияние раны	3.подсасывающий звук из раны при дыхании	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2025 год.
2.	Для артериального кровотечения характерно: 1. медленное истечение крови 2. темно-вишневый цвет крови 3. истечение крови пульсирующей струей 4. истечение крови по всей поверхности раны	3.истечение крови пульсирующей струей	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2025 год.

3.	Какой метод остановки наружного кровотечения нельзя использовать при переломах и вывихах? 1. пальцевое прижатие артерии 2. наложение жгута 3. наложение давящей повязки 4. максимальное сгибание конечности	4.максимальное сгибание конечности	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ООО «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2025 год.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Назовите основные причины неотложных состояний.	Основные причины НС: — острые заболевания; — обострения хронических заболеваний; — травмы; — отравления.	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html
2.	В каких случаях используется термин «острый коронарный синдром»?	Под термином «острый коронарный синдром» (ОКС) подразумевают любые симптомы обострения ИБС (боль или другие неприятные	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник /

	ощущения в грудной клетке), позволяющие подозревать острый ИМ (ОИМ), в том числе с подъемами или без подъемов сегмента ST, диагностированный по биомаркерам, по поздним ЭКГ-признакам, или нестабильную стенокардию. Термин ОКС используют, когда у врача еще нет достаточной информации для окончательного суждения о наличии или отсутствии очагов некроза в миокарде. Соответственно ОКС - это рабочий диагноз в первые часы и сутки заболевания, тогда как понятия ИМ и различные варианты нестабильной стенокардии сохраняются для использования при формулировании окончательного диагноза.	А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Заседания межведомственных санитарно-противоэпидемических комиссий в субъектах Российской Федерации для оперативного руководства и координации деятельности по предупреждению возникновения и распространения инфекционных болезней, а также их ликвидации, проводятся в плановом порядке: 1. не реже 1 раза в год 2. не реже 1 раза в 6 месяцев	3. не реже 1 раза в квартал	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН

	3. не реже 1 раза в квартал		3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Заседания межведомственных санитарно-противоэпидемических комиссий в субъектах Российской Федерации для оперативного руководства и координации деятельности по предупреждению возникновения и распространения инфекционных болезней, а также их ликвидации, проводятся в оперативном порядке при : 1. возникновении или угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний. 2. смене ответственных лиц. 3. обновлении санитарных правил и норм.	1. возникновении или угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
3.	Учет зарегистрированных случаев инфекционных болезней осуществляется на уровне: 1. региональном	1. региональном 2. федеральном 3. муниципальном	Постановление Главного государственного

	2. федеральном 3. муниципальном		санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Согласно Федеральному закону Российской Федерации от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (ст. 30. Санитарная охрана территории Российской Федерации) санитарная охрана территории Российской Федерации - это система общегосударственных мероприятий, направленных на предупреждение заноса на территорию Российской Федерации инфекционных заболеваний, представляющих опасность для населения, а также на предотвращение ввоза и реализации товаров, химических, биологических и радиоактивных веществ, отходов и иных грузов,	1. Роспотребнадзор является Координатором по Международным медико-санитарным правилам (2005 г.) – далее ММСП (2005 г.) в Российской Федерации и осуществляет связь с Европейским региональным бюро ВОЗ по ММСП (2005 г.), для взаимного обмена экстренной информацией, касающейся ЧС и применения ММСП (2005 г.) на территории РФ. 2. В случае выявления	Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/ Постановление Главного государственного о санитарного

	представляющих опасность для человека. В СанПиН 3.3686-21 года сделан акцент на то, что в настоящее время мероприятия по санитарной охране территории Российской Федерации носят межведомственный характер, разрабатываются органами и учреждениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека совместно с органами управления здравоохранения административных территорий, включаются в комплексные планы мероприятий по санитарной охране территории и утверждаются 1 раз в 5 лет органами исполнительной власти субъектов РФ и муниципальных образований. Санитарную охрану территории РФ осуществляют в рамках единой системы готовности к чрезвычайным ситуациям, диагностики, мониторинга и контроля возбудителей особо опасных, зоонозных, природно-очаговых инфекционных болезней, массовых неинфекционных болезней (отравлений) при осуществлении государственного санитарно-эпидемиологического надзора, санитарно-гигиенического мониторинга, контроля контаминации окружающей среды. Задание: 1. Какую роль в осуществлении функционирования данной системы играет Роспотребнадзор? 2. В соответствии с чем проводятся мероприятия при выявлении болезней неясной этиологии, представляющих опасность для населения, не предусмотренных настоящими санитарными правилами?	болезней неясной этиологии, представляющих опасность для населения страны и угрозу международного распространения, характеризующимся тяжелым течением и высокой летальностью, а также тенденцией к быстрому распространению, или болезням, не предусмотренных настоящими санитарными правилами, санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия проводят в соответствии с правовыми актами Роспотребнадзора.	врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Каким органам исполнительной	Доводит список	Постановление

	власти Роспотребнадзор доводит информацию о эпидемически неблагополучных странах?	эпидемически неблагополучных стран, рекомендованных ВОЗ, и перечень инфекционных (паразитарных) болезней, требующих проведения профилактических прививок (противомалярийных препаратов) до всех заинтересованных ведомств, обеспечивающих поездки за рубеж.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральную службу Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: 1. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; 2. о выявлении 10 и более случаев	1. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об

	заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом;		утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Социально-гигиенический мониторинг - это: 1. система организационных, социальных, медицинских, санитарно-эпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды; 2. комплексная оценка гигиенических факторов, действующих на здоровье населения, на федеральном, региональном и местном уровнях; 3. все перечисленное	1.система организационных, социальных, медицинских, санитарно-эпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	Когда нужно заполнить экстренное извещение на инфекционное заболевание: 1. немедленно при подозрении на заболевание; 2. после окончательного установления диагноза; 3. после госпитализации больного	1.немедленно при подозрении на заболевание;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

			профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие грузы и товары не допускаются к ввозу на территорию РФ согласно санитарному законодательству?	Не допускаются к ввозу на территорию РФ опасные грузы и товары, ввоз которых на территорию страны запрещен законодательством РФ, а также грузы и товары, в отношении которых при проведении санитарно-карантинного контроля установлено, что их ввоз на территорию РФ создает угрозу возникновения и распространения инфекционных болезней или массовых неинфекционных заболеваний (отравлений). Санитарно-эпидемиологические требования к товарам, веществам, отходам и другим грузам, ввозимых на территорию РФ, регламентируются правовыми актами РФ.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Какие меры к юридическим и	При невыполнении	Постановление

	физическим лицам предусматриваются санитарным законодательством по санитарной охране территории за невыполнение его требований.	требований, предусмотренных санитарными правилами, может быть запрещен въезд иностранных граждан в РФ и выезд из РФ транспортных средств, а также ввоз в РФ и вывоз из РФ товаров, веществ, отходов, других грузов, багажа и международных почтовых отправлений.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основная эпидемиологическая задача приемного отделения стационара 1. диагностика заболеваний; 2. заполнение медицинской документации на поступающих больных; 3. оказание экстренной помощи; 4. предотвратить занос инфекций в стационар;	4. предотвратить занос инфекций в стационар;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об

	5. сортировка пациентов.		утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	В соответствии с Федеральным законом № 323-ФЗ от 21.11.2011г. медицинские отходы разделяются по степени их 1. эпидемиологической, токсикологической опасности; 2. эпидемиологической, токсикологической, радиационной опасности, а также негативного воздействия на среду обитания; 3. эпидемиологической опасности и негативного воздействия на среду обитания; 4. эпидемиологической, радиационной опасности.	2. эпидемиологической, токсикологической, радиационной опасности, а также негативного воздействия на среду обитания;	Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_121895/
3.	Какие виды ответственности, в соответствии ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", несет нарушитель санитарного законодательства? 1. административную; 2. гражданско-правовую; 3. дисциплинарную; 4. моральную; 5. уголовную.	1) административную; 5) уголовную.	Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С какой частотой проводятся генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещениях с асептическим режимом?	Генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещений с асептическим режимом проводят не реже одного раза в 7 календарных дней дезинфицирующими средствами по режимам, обеспечивающим гибель бактерий, вирусов и грибов.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Кто является источником инфекции при ИСМП?	Источники ИСМП - пациенты, медицинские работники, а также лица, ухаживающие за больными и посетители. Наиболее значимыми источниками инфекции являются больные манифестными формами,	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных

		в том числе внутриутробного характера заражения (ВУИ), носители антибиотикорезистентных штаммов микроорганизмов, а также медицинский персонал с патологией верхних и нижних дыхательных путей, мочевыводящего и желудочно-кишечного трактов, кожи и подкожной клетчатки.	правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизмы передачи ИСМП не является: 1. фекально-оральный 2. аспирационный 3. контактный 4. трансмиссивный	4. трансмиссивный	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

			профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
2.	Диагноз ИСМП устанавливается на основании данных: 1. Эпидемиологических 2. клинических 3. лабораторных	1. Эпидемиологических 2. клинических 3. лабораторных	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Случаи ИСМП подлежат: 1. Регистрации 2. Учету 3. статистическому наблюдению	1. Регистрации 2. Учету 3. статистическому наблюдению	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

			"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В эпидемиологическое отделение ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» было получено "Экстренное извещение". Необходимо провести эпидемиологическое обследование очага скарлатины. При обследовании установлено: заболевшим является ребенок 1 года 6 мес., не посещающий детского учреждения. Сестра заболевшего - 6 лет посещает детский комбинат, болела скарлатиной 3 года назад. Мать – продавец кондитерского магазина; отец - врач - хирург детской поликлиники. В семье соседей у школьницы 3-го класса обнаружено шелушение кожи ушных раковин. Со слов ее матери девочка месяц назад перенесла скарлатину. Задания: 1. Составьте и обоснуйте план противоэпидемических мероприятий в данном эпидочаге. 2. Представьте документ, в котором отражены результаты эпидобследования очагов инфекционных заболеваний, составьте алгоритм его заполнения. 3. Представьте план	1. Источником возбудителя инфекции для ребенка 1 года 6 мес. могла быть школьница (ученица 3 класса) из семьи соседей, которая заболела скарлатиной раньше данного ребенка и находится в периоде реконвалесценции, так как у нее отмечается шелушение на ладонях, свойственное для этого периода болезни. При скарлатине больной в этот период еще заразен для окружающих. При скарлатине источник возбудителя инфекции наиболее опасен в период разгара, и продолжает представлять опасность для окружающих лиц в Периоде реконвалесценции и по окончании реконвалесценции. В данном очаге скарлатины необходимо	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLI. «Профилактика стрептококковой (группы А) инфекции» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

	гигиенического обучения лиц, проживающих в данной квартире по профилактике заражения скарлатиной. 4. Дать рекомендации по проведению текущей дезинфекции в данном эпидочаге.	провести следующие мероприятия: госпитализацию больного ребенка по клиническим показаниям, дезинфекцию в очаге лабораторное обследование контактных и наблюдение за контактными в течение 7 дней со дня госпитализации. Наблюдение за контактными в очаге проводится в течение 7 дней со дня госпитализации. Подлежат наблюдению отец и мать заболевшего ребенка. 2. По результатам эпидемиологического обследования очага составляются соответствующие документы: 1) «Карта эпидемиологического обследования очага» (ф. № 357/у) – если обследованию подвергался очаг по месту жительства больного (квартира, дом); 2) «Акт эпидемиологического обследования очага» – если обследованию подвергался очаг по месту работы, учебы или размещения организованного коллектива (предприятие, учреждение, школа, детское дошкольное учреждение и т. д.).	с7/

		3. В квартире, где находится больной: · исключается контакт с детьми, ограничивается число предметов, с которыми больной может соприкасаться; · соблюдаются правила личной гигиены. Выделяют отдельную постель, полотенца, предметы ухода, посуду для пищи и питья больного; посуду и предметы ухода за больным хранят отдельно от посуды членов семьи. · поддерживается чистота в помещениях и местах общего пользования, при этом используется отдельный уборочный инвентарь для комнаты больного и других помещений; · проводится регулярная влажная уборка (2-3 раза в день), проветривание помещений; · лица, ухаживающие за больным скарлатиной, должны быть одеты в халат и легко моющееся платье, на голове иметь косынку. При выходе из комнаты больного спецодежду следует снимать, вешать отдельно и прикрывать простыней; 4. В квартире целесообразно использовать моющие и дезинфицирующие препараты: соду, мыло; · регулярно	

		осуществляется стирка и глажение постельного и нательного белья больного.	
2.	В детском боксированном корпусе патологии новорожденных детской больницы в течение с 01.06. по 09.06. возникла вспышка сальмонеллеза в количестве 12 случаев. У всех детей выделена <i>Salmonella typhimurium</i>. Возраст детей от 6 до 13 дней. Легкая клиника была отмечена в 16,7% случаев, средней тяжести – в 50%, тяжелая – в 33,3%. Случаи заболевания зарегистрированы среди детей 7 боксов из 12. На грудном вскармливании находились 3 ребенка, на искусственном – 5, на искусственном с докормом сцеженным грудным молоком – 4. При бактериологическом обследовании 16 новорожденных без признаков ОКИ, медицинского персонала, матерей, ухаживающих за детьми, смывов с объектов окружающей среды, воздуха получен отрицательный результат (сальмонеллы не обнаружены). Задания: 1. Дайте характеристику проявлениям эпидемического процесса. 2. Поставьте предположительный эпидемиологический диагноз (источник, путь и факторы передачи возбудителя, фактор риска). 3. Укажите дополнительные бактериологические исследования больничной среды и свойств возбудителя, необходимые для подтверждения диагноза.	1. Динамика развития вспышки сальмонеллеза постепенная – в течение двух инкубационных периодов. Группа риска заболеваемости – дети в возрасте от 6 до 13 дней, территория риска – 7 боксов из 12. Структура эпидемического процесса – от заболевших выделена <i>Salmonella typhimurium</i>, зарегистрированы как легкие, так и среднетяжелые и тяжелые формы. 2. Источник возбудителя инфекции – либо больной (бактерионоситель) ребенок, либо больной (бактерионоситель) сотрудник. Путь передачи возбудителя – бытовой. Фактор передачи возбудителя – руки медицинского персонала или уборочный инвентарь. Фактор риска – некачественная обработка рук или неудовлетворительная дезинфекционная обработка уборочного инвентаря. Бытовой путь передачи возбудителя от человека к человеку подтверждается: отсутствием единого питания новорожденных;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

		появлением случаев заболевания в сроки, превышающие инкубационный период; относительно не тяжелым течением заболевания; выделением от больных <i>S. typhimurium</i>, которая, как известно, часто передается от человека к человеку по типу антропонозной кишечной инфекции. 3. Исследование смывов с объектов больничной среды на наличие сальмонелл и санитарно-показательной микрофлоры, изучение антибиотикочувствительности <i>S. typhimurium</i> для определения антропофильности возбудителя.	

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Цель эпидемиологического наблюдения за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи (ИСМП) 1. выявление виновных в эпидемиологическом неблагополучии 2. выявление вспышек 3. изучение фоновой частоты различных форм ИСМП 4. изучение основных факторов риска возникновения ИСМП	1. выявление виновных в эпидемиологическом неблагополучии 2. изучение фоновой частоты различных форм ИСМП	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

			инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Мерами профилактики гепатита В в ЛПУ являются: 1. обеззараживание рук медицинского персонала и пациентов; 2. соблюдение правил дезинфекции и стерилизации; 3. создание централизованных стерилизационных; 4. все ответы правильны	4. все ответы правильны	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Факторы риска возникновения ИСМП (инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи): 1. пол больных 2. длительность госпитализации 3. число инструментальных вмешательств 4. возраст больных	2. длительность госпитализации 3. число инструментальных вмешательств 4. возраст больных	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте план противоэпидемических мероприятий в очаге брюшного тифа.	Изоляция заболевших в отдельные боксированные палаты. Текущая дезинфекция с использованием дезсредств, рекомендованных в очагах бактериальных ОКИ. Бактериологическое обследование всех не заболевших новорожденных и персонала отделения и медицинское наблюдение за ними в течение 7 дней после изоляции последнего больного.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага дизентерии.	Мероприятия, направленные на источник инфекции. Больных с изолировать в отдельные палаты. В отделении организовать проведение режимно-ограничительных мероприятий в течение 7 дней, в ходе которых организовать медицинское наблюдение с проведением бактериологического исследования с целью	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст:

	определения носителей среди медицинского персонала и работников пищеблока. Не допускается прием новых пациентов и перевод больных в другие отделения и другие соматические стационары. Мероприятия, направленные на механизм передачи. Организовать в отделении проведение дезинфекции и строгое соблюдение санитарно-гигиенического и противоэпидемического режимов. Мероприятия, направленные на восприимчивый организм. Провести бактериофагирование пациентов и медицинского персонала.	электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К противоэпидемическим средствам относят: 1. вакцины, бактериофаги, ратициды; 2. эритроцитарные диагностикумы; 3. культуры клеток тканей.	1.вакцины, бактериофаги, ратициды;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-

			Медиа, 2021
2.	Распространение ВБИ обеспечивают механизмы передачи: 1. воздушно-капельный; 2. фекально-оральный; 3. контактно-бытовой; 4. искусственный, связанный с инвазивными диагностическими и лечебными процедурами; 5. верно всё.	5.верно всё.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3.	Наиболее частыми возбудителями клостридиальных госпитальных инфекций являются: 1. C. tetani; 2. C. perfringers; 3. C. difficile.	3.C. difficile.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	За период с 9 июля по 13 июля среди пациентов психиатрического отделения областной психиатрической больницы города Н. зарегистрировано 13 случаев острой формы дизентерии, в том числе в 12 случаях диагноз был подтвержден бактериологически, также было выявлено девять бактериовыделителей шигеллы Флекснера 2а. Из числа пострадавших активно были выявлены по клиническим и лабораторным данным 20 человек. У двоих заболевших отмечалась средняя степень тяжести, у 11 – легкая степень тяжести течения. Все случаи острых форм и бактерионосительства зарегистрированы среди пациентов одного отделения. Возраст пострадавших – более 18 лет. Психиатрическая больница размещена в приспособленном помещении. В палатах размещено 10-12 пациентов. Туалеты, по одному на этажах, совмещены с умывальной. В туалете не предусмотрено место для приготовления дезинфекционных растворов, отсутствуют дезинфицирующие средства, жидкое мыло и туалетная бумага. Задания: 1. Дайте предварительную оценку эпидемической ситуации. 2. Обоснуйте Ваше решение. 3. Выскажите гипотезы о возможных причинах возникновения случаев заболеваний дизентерией Флекснера, дайте им обоснование. 4. Составьте перечень дополнительных исследований, необходимых для доказательства	1. В психоневрологическом стационаре возникла эпидемическая внутрибольничная вспышка дизентерии Флекснера. Предположительно, эпидемическая вспышка обусловлена контактно-бытовым путем передачи. 2. О контактно-бытовом характере эпидемической вспышки свидетельствует последовательное ее развитие, регистрация случаев в пределах одного отделения, преобладание легких клинических форм. 3. Первоначально присутствовал занос случая дизентерии Флекснера с поступившим пациентом или наличие источника инфекции среди медицинского персонала отделения. Распространение случаев связано с наличием грубых нарушений санитарно-гигиенического режима в психоневрологическом стационаре. В палатах размещено 10-12 пациентов. Туалеты по одному на этажах, совмещены с умывальной. В туалете не предусмотрено место для приготовления	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

	гипотезы о причинах возникновения заболеваний.	дезинфекционных растворов отсутствуют дезинфицирующие средства, жидкое мыло и туалетная бумага. 4. Для подтверждения предварительного диагноза дополнительно необходимо получить данные: - сведения об эпидемической ситуации на территории города Л., - результаты бактериологического обследования медицинских работников отделения и работников пищеблока, - сведения о соблюдении противоэпидемического и санитарно-гигиенического режимов при приеме пациентов в стационар, - сведения о качестве дезинфекционных мероприятий в отделении.	
2.	Источником инфекции при лептоспирозе является...	Основными хозяевами (резервуарами) и источниками возбудителя инфекции среди диких млекопитающих в природе являются грызуны (серые полевки, мыши, крысы и другие) и насекомоядные (ежи, землеройки). В населенных пунктах эту роль играют домашние и сельскохозяйственные животные - собаки, крупный рогатый скот, реже свиньи, овцы, козы и лошади, а также пушные звери клеточного	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

		содержания - лисицы, песцы, нутрии. У грызунов и насекомоядных лептоспирозная инфекция протекает бессимптомно, сопровождаясь выделением лептоспир с мочой. Лептоспирозы у сельскохозяйственных и домашних животных протекают остро, подостро, а также в хронической форме или в виде бессимптомного лептоспираносительства.	Глава XIV. «Профилактика лептоспироза» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ИПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Вопросы эпидемиологической безопасности населения регулируются статьями 1. Федерального закона от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»; 2. Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации»; 3. Федерального закона от 17.09.1998 г. № 157 «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней»; 4. Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».	4. Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».	Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
2.	Действующий нормативный документ, регламентирующий санитарно-гигиенический режим медицинской организации 1. СП 2.1.3678-20 «Санитарно-	СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий,	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 24.12.2020 СП 2.1.3678-20

	эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»; 2. СанПиН 2.1.3.1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров»; 3. СанПиН 3.5.2528-09 «Организация дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в лечебно-профилактических организациях»; 4. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»	сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»;	«Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»; https://base.garant.ru/400163274/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/
3.	Для качественного и результативного проведения профилактических прививок должны соблюдаться правила по 1. организации иммунопрофилактики, обеспечению безопасности иммунизации, соблюдению условий транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов; 2. организации мероприятий для обеспечения безопасности иммунопрофилактики, соблюдению условий транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов; 3. организации иммунопрофилактики, обеспечению безопасности иммунизации, соблюдению санитарно-гигиенического и	1. организации иммунопрофилактики, обеспечению безопасности иммунизации, соблюдению условий транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов;	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок"

	противоэпидемического режима; 4.выполнению требований санитарного законодательства в области обеспечения безопасности иммунизации		

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В отделении кардиохирургии одной из областных больниц в течение месяца зарегистрировано 9 случаев ГСИ у больных, перенесших операцию на сердце в условиях искусственного кровообращения. Заболевание развивалось однотипно. На 2-3-и сутки после операции начинался гнойный трахеобронхит (при бактериологическом исследовании выделена синегнойная палочка), через 3-4 дня после этого присоединилась пневмония, через 7-10 дней – нагноение послеоперационной раны, передний медиастинит, вслед за этим появлялись признаки септического поражения. Задание: 1. Что могло послужить причиной присоединения ГСИ? 2. Какие дополнительные сведения нужны для расследования вспышки? Что следовало предпринять при появлении первых случаев ГСИ?	1. Нарушение дезинфекционно-стерилизационного режима, носители среди сотрудников или пациентов. 2. Дополнительные сведения: • результаты лабораторного обследования внешней среды (смывы, стерильность, воздух); • м/о сотрудников; • заболеваемость ГСИ в стационаре (среди больных и сотрудников). 3. При появлении первых случаев подача экстренного извещения, бактериологическое обследование сотрудников и больных, усиление дезинфекционно-стерилизационного режима.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	В каких режимах проводят стерилизацию паровым методом?	Стерилизацию проводят в паровых стерилизаторах	Покровский, В. И.

		(автоклавах) в двух режимах: 1) температура 132 ± 2 °С, давление пара 0,2 МПа (или 2 атм), время выдержки 20 ± 2 мин; 2) температура 120 ± 2 °С, давление 0,11 МПа (1,1 атм), время выдержки 45 ± 2 мин.	Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ИПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: 3. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; 4. о выявлении 2-х и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; 5. о выявлении каждого случая заболевания в детском коллективе;	1. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

			болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Групповыми заболеваниями следует считать ____ и более случаев ИСМП, связанных одним источником инфекции и (или) общими факторами передачи, в том числе заражение среди пациентов и персонала (суммарно): 1. 3 2. 5 3. 10 4. 20	2.5	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
3.	Аналитическое эпидемиологическое исследование может быть одновременно: 1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При проверке качества предстерилизационной обработки инструментов процедурная медсестра обнаружила положительную фенолфталеиновую пробу. Задание: 1. Какие дальнейшие действия медицинской сестры? 2. Что определяет эта проба?	1. Отправить лотки на повторную предстерилизационную очистку на этап замачивания инструментов в дезинфицирующем растворе. 2. Положительная фенолфталеиновая проба свидетельствует о наличии на инструментах остатков моющего средства.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Режимы стерилизации воздушным методом.	Стерилизацию воздушным методом проводят в двух режимах: 1) при $t = 160\text{ }^{\circ}\text{C}$, время экспозиционной выдержки — 150 мин; 2) при $t = 180\text{ }^{\circ}\text{C}$, время экспозиционной выдержки — 60 мин.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст:

			электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Комплексное контрольное (надзорное) мероприятие, проводимое в целях оценки соблюдения обязательных требований, считается 1. консультированием; 2. профилактическим визитом; 3. выездной проверкой; 4. самообследованием.	3. выездной проверкой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Количество классов опасности, содержащихся в медицинских отходах 1. 7 классов;	2. 5 классов	Постановление Главного государственного санитарного врача

	2. 5 классов; 3.4 класса; 4. 3 класса.		РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	На территории России схема проведения прививок детскому и взрослому населению составляется в соответствии с 1. постановлением главного государственного санитарного врача; 2. национальным календарем профилактических прививок и календарем профилактических прививок по эпидемическим показаниям;+ 3. инструкцией к иммунобиологическому лекарственному препарату; 4.ФЗ от 17.09.1998 г. N 157-ФЗ «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней».		Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок"

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что представляет собою химический метод стерилизации?	Химический метод стерилизации — более	Покровский, В. И.

	Какие варианты химической стерилизации существуют?	падающий по сравнению с паровым и воздушным и применяется в тех случаях, когда невозможно провести освобождение ИМН от микроорганизмов другими методами. В первую очередь это относится к изделиям, имеющим зеркальные поверхности, оптическому и радиоэлектронному оборудованию, режущим и колющим инструментам с микронной заточкой, кетгуту, различным изделиям из термонеустойчивых пластмасс (зондам, катетерам). Химическая стерилизация может осуществляться в двух вариантах: 1) погружением стерилизуемых предметов в растворы химических веществ; 2) с использованием химических веществ в газообразном состоянии (газовая стерилизация). Химические средства обязательно должны обладать спороцидной активностью.	Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Какие категории медицинского оборудования выделяют по эпидемиологической значимости?	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский

		В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-2 ИД ИПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Для населения, приобретающего лицензии на охоту и рыболовство, информационно-разъяснительную работу по ЛЗН проводят : 1. органы исполнительной власти в сфере охраны здоровья, 2. медицинские организации 3. органы, выдающие лицензию.	3.органы, выдающие лицензию.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			

2.	Диагноз брюшного тифа и паратифов устанавливается на основании: 1. клинических признаков болезни, 2. результатов лабораторного исследования 3. эпидемиологического анамнеза.	1. клинических признаков болезни, 2. результатов лабораторного исследования 3. эпидемиологического анамнеза.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Мероприятия по санитарно-просветительскому обучению населения по вопросам профилактики ЛЗ проводят : 1. органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, 2. органы исполнительной власти в сфере охраны здоровья, 3. медицинские организации, 4. организации, предоставляющие услуги в сфере международного туризма.	1. органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, 2. органы исполнительной власти в сфере охраны здоровья, 3. медицинские организации, предоставляющие услуги в сфере международного туризма.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

			8/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У мужчины 30 лет, проживающего с женой в изолированной квартире со всеми удобствами, диагностирован вирусный гепатит В. Задания: 1. Расскажите, как собирается эпиданамнез у заболевшего. 2. Каковы мероприятия, направленные на первое звено эпидпроцесса.	1. Когда заболел, когда обратился к врачу, первоначальный диагноз, дата госпитализации, окончательный диагноз, за 6 месяцев до заболевания какие, где и когда проводились парентеральные вмешательства, переливания крови, прививки, удаления зубов, введение наркотических веществ и т. д; не пользовался ли общими зубными щетками, бритвами, мочалками, расческами; не было ли случайных половых связей; контакта с больными вирусным гепатитом В. 2. Больной подлежит госпитализации и лечению в инфекционном стационаре. Не позже, чем через 1 месяц после выписки врачом того же стационара производится первый осмотр. Реконвалесценты, у которых при первом диспансерном обследовании никаких отклонений не обнаружено, передаются	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

		для дальнейшей диспансеризации в кабинет инфекционных заболеваний для обследования через 3, 6, 9, 12 месяцев после выписки.	
2.	Кто является резервуаром вируса геморрагической лихорадки с почечным синдромом?	Резервуаром вируса, вызывающего ГЛПС, и источником инфекции для человека являются различные виды диких и синантропных мышевидных грызунов, наиболее часто следующие виды: рыжая полевка (<i>Myodes glareolus</i>), полевая мышь (<i>Apodemus agrarius</i>), лесная мышь (<i>Apodemus sylvaticus</i>), красно-серая полевка (<i>Clethrionomys rufocanus</i>), азиатская лесная мышь (<i>Apodemus speciosus</i>), кавказская лесная мышь (<i>Apodemus ponticus</i>), восточно-азиатская (<i>Apodemus peninsulae</i>), домовая мышь (<i>Mus musculus</i>), серая крыса (<i>Rattus norvegicus</i>), черная крыса (<i>Rattus rattus</i>) и др.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-2 ИД ИПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Оценка качества проведения мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, осуществляется путем 1.анкетирования сотрудников	2. плановых и целевых (внеплановых) проверок медицинской организации;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N

	медицинской организации; 2. плановых и целевых (внеплановых) проверок медицинской организации; 3. внешнего контроля со стороны специалистов Министерства здравоохранения; 4. проведения проверок специалистов Роспотребнадзора.		4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Первое ранговое место в системе мер, обеспечивающих санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, занимает 1. проведение государственного санитарно-эпидемиологического нормирования; 2. мероприятие по профилактике заболеваний в соответствии с санитарно-эпидемиологической обстановкой и прогнозом ее изменения; 3. мероприятие по гигиеническому воспитанию и обучению населения и пропаганде здорового образа жизни; 4. лицензирование отдельных видов деятельности.	2. мероприятие по профилактике заболеваний в соответствии с санитарно-эпидемиологической обстановкой и прогнозом ее изменения;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Плановые проверки в рамках внутреннего контроля качества в соответствии с	1. 1 раз в квартал;	Постановление Главного

	ежегодным планом, утвержденным руководителем медицинской организации, проводятся 1. 1 раз в квартал; 2. еженедельно; 3. 2 раза в год; 4. 1 раз в месяц		государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Укажите методы и средства дезинфекции объектов при гепатите В и носительстве HBs-Ag.	В очаге при проведении текущей дезинфекции производится обеззараживание выделений больного путем засыпания сухой хлорной известью 200г/кг на 90 минут. Белье больного кипятят в 2% мыльно-содовом растворе (30 минут) или погружают в 3% активированный раствор хлорамина (на 60 минут). Белье, загрязненное выделениями (кровью) погружают в 3% раствор хлорамина на (120 минут) из расчета 5 л на 1 кг белья, затем белье прополаскивают в воде и	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных

		стирают. Уборочный материал кипятят в 2% моющем средстве (30 минут) или погружают в 3% раствор хлорамина (на 120 минут), после обеззараживания прополаскивают водой.	гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Что включает в себя эпидемиологический надзор за геморрагической лихорадкой с почечным синдромом?	Эпидемиологический надзор за ГЛПС представляет собой постоянное динамическое наблюдение за эпидемическим процессом, включая мониторинг заболеваемости, слежение за циркуляцией возбудителя, оценку ситуации, прогнозирование и контроль эффективности проводимых мероприятий. Цель эпидемиологического надзора — оценка эпидемиологической ситуации, определение тенденции развития эпидемического процесса для принятия управленческих решений и разработки адекватных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мер, направленных на снижение заболеваемости ГЛПС, предупреждение возникновения групповых случаев заболеваний, недопущение формирования тяжелых клинических форм	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

		течения инфекции и летальных исходов. При ГЛПС осуществляется комплексный эпизоотолого-эпидемиологический надзор, включающий оценку как эпидемического, так и эпизоотического процессов.	

Проверяемый индикатор достижения ПК-2 ИД ИПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Порядок действия при аварийной ситуации предполагает выполнение следующих мероприятий 1. обследование и опрос пострадавшего медработника и пациента, диспансерное наблюдение за пострадавшим, документирование аварийной ситуации, постконтактная профилактика, обработка ранки раствором йода; 2. обследование пострадавшего медработника и пациента, назначение антиретровирусных препаратов пострадавшему медработнику и пациенту, наблюдение за пострадавшим в центре СПИД, фиксирование аварийной ситуации в журнале учета; 3. обработка места повреждения, обследование и опрос пострадавшего медработника и пациента, постконтактная профилактика, диспансерное наблюдение за пострадавшим, эпидемиологическое расследование, документирование аварийной ситуации; 4. обработка места повреждения, обследование и опрос пострадавшего медработника и пациента, постконтактная профилактика, наблюдение за пострадавшим, снятие	3. обработка места повреждения, обследование и опрос пострадавшего медработника и пациента, постконтактная профилактика, диспансерное наблюдение за пострадавшим, эпидемиологическое расследование, документирование аварийной ситуации;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

	рабочей одежды и погружение в дезинфицирующий раствор или в бикс (бак) для автоклавирования.		
2.	Программа производственного контроля включает в себя план санитарно-противоэпидемических мероприятий и гигиеническую оценку факторов производственной среды 1. физического, химического; 2. физического, биологического, химического; 3. физического, биологического; 4. биологического, химического.	2. физического, биологического, химического;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Противоэпидемические мероприятия при возникновении случая инфекционного заболевания осуществляют в отношении 1. источника инфекции, механизма передачи, восприимчивого организма; 2. лиц, общавшихся с источником инфекции; 3. источника инфекции; 4). путей и факторов передачи инфекции.	1. источника инфекции, механизма передачи, восприимчивого организма;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

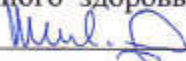
		b1e189d6369ca5bfc 37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Каковы пути и факторы передачи вирусного гепатита А?	Путь передачи — водный, пищевой и контактнобытовой. Факторами передачи могут быть вода, различные пищевые продукты (в том числе морепродукты, замороженные овощи и фрукты), а также грязные руки. Крупные вспышки ВГА связаны с фекальным загрязнением водоемов (источников водоснабжения) или попаданием сточных вод в водопроводную сеть. В детских коллективах большое значение имеет контактно-бытовой путь передачи через грязные руки и различные предметы обихода (игрушки, посуду, белье и т.д.).	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studntlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Составьте комплекс мер, направленных на восприимчивый организм в очаге гепатита В.	Вакцинация населения, своевременное выявление больных и вирусоносителей, обследование доноров, применение одноразового мед. инструментария, правильная обработка многократового мед. инструментария, предупреждение профессиональных заражений, исключение	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-

		случайных половых связей, борьба с наркоманией и т. д.	эпидемиологичес кие требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор  В.В.Шкарин

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Основы научно-исследовательской деятельности» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе
32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Код компетенции	Название компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции (ИУК)		
		ИУК-1 Знания	ИУК-2 Умения	ИУК-3 Навыки
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Знает подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. Знает решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа. Знает методы критического анализа информационных источников	Способность критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников. Умеет системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними.	Способен разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов.

УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.	Знает: индивидуальные ресурсы и их пределы для оптимального выполнения профессиональных задач; способы развития профессиональных навыков и умений.	Умеет: оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использовать для успешного выполнения профессиональных задач.	Владеет способностью выстраивать образовательную траекторию профессионального развития на основе самооценки.

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Основная литература

1. Третьякова, О. В. Индексы научного цитирования: возможности и перспективы в оценке результатов научной деятельности / О. В. Третьякова. — Вологда : ВолНЦ РАН, 2014. — 52 с. — ISBN 978-5-93299-276-0. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/125236
2. Советы молодому ученому и специалисту : методические рекомендации / под науч. ред. Н. А. Матвеевой, О. В. Воронушкиной. — Барнаул : АлтГПУ, 2019. — 48 с. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/139191
3. Основы научной работы и методология диссертационного исследования / Андреев Г. И. , Барвиненко В. В. , Верба В. С. и др. - Москва : Финансы и статистика, 2012. - 296 с. - ISBN 978-5-279-03527-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785279035274.html
4. Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html
5. Методология научных исследований в клинической медицине / Н. В. Долгушина [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-3898-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438985.html
6. Управление проектами с использованием Microsoft Project 2013 / Спиридонов О. В., Васючкова Т. С., Иванчева Н. А и др. - Москва : Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ", 2016. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/intuit_394.html
7. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований / Шкляр М. Ф. - Москва : Дашков и К, 2014. - 244 с. - ISBN 978-5-394-02162-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394021626.html
8. Коречков, Ю. В. Методология исследований / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Москва : МУБиНТ, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-9527-0401-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/154088
9. Ромм, М. В. Философия и методология науки : учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, М. Р. Мазурова. — Новосибирск : НГТУ, 2020. — 124 с. — ISBN 978-5-7782-4136-7. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/152303

10. Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / составители О. В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717
11. Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П.. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609
12. Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / сост.: В. Богуславская [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2018. — 95 с. — ISBN 978-5-7638-3690-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/157717
13. Голубева, А. И. Методология научного исследования : учебно-методическое пособие / А. И. Голубева. — Ярославль : Ярославская ГСХА, 2019. — 72 с. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/172585
14. Ренгольд, О. В. Методология научных исследований : учебно-методическое пособие / О. В. Ренгольд. — Омск : СибАДИ, 2019. — 46 с. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/149506
15. Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998
16. Пархоменко, Н. А. Основы научных исследований : учебное пособие / Н. А. Пархоменко. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 80 с. — ISBN 978-5-89764-853-5. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/170287
17. Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КеМГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
18. Зыкова, Е. В. Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский ; рец.: Клаучек С. В., Новочадов В. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 180 с. : ил. - Библиогр.: с. 170. – Текст : непосредственный.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Научная электронная библиотека (РИНЦ) – URL: <http://www.elibrary.ru>

Электронный каталог Российской государственной библиотеки –

URL:<http://www.rsl.ru/ru/networkresources>.

Электронный каталог «Российская медицина» Центральной научной медицинской библиотеки –

URL: <http://www.scsml.rssi.ru/>

Библиотека Национального института здоровья США (PubMed). Поиск статей и материалов по любой теме - URL.: <http://ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/>.

Медицинский информационный ресурс Medscape – URL: <http://www.medscape.com/>.

Медицинский информационный ресурс UpToDate – URL: <http://www.uptodate.com/home>.

Медицинский информационный ресурс ClinicalKey – URL: <https://www.clinicalkey.com>.

Медицинский информационный ресурс TripDatabase – URL: <https://www.tripdatabase.com/>.

Медицинский информационный ресурс National Guidelines Clearinghouse- URL:

<http://www.guideline.gov/>.

Кохрановская библиотека (Кохрановское сотрудничество) – URL: <http://www.cochranelibrary.com/>.

База научных публикаций SCOPUS- URL: <http://www.scopus.com/>.

База научных публикаций Web of science- URL: <https://webofknowledge.com/>.

Кохрейн Россия- URL: <http://russia.cochrane.org>.

Регистр клинических исследований: URL:<https://clinicaltrials.gov/>.

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Научное исследование а) процесс изучения, эксперимента, концептуализации и проверки теории, связанный с получением научных знаний. б) организация экспериментальной деятельности в рамках педагогического процесса; в) анализ и обобщение педагогической теории и практики.	а) процесс изучения, эксперимента, концептуализации и проверки теории, связанный с получением научных знаний	Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998 https://elibrary.ru/item.asp?id=32351595
2.	Критериями качества научного исследования являются: а) актуальность; б) новизна; в) количество применяемых методов	г) теоретическая и практическая значимость	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. —

	в рамках исследования; г) теоретическая и практическая значимость; д) уровни апробации исследования.		112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Наука. Признаки, специфические черты науки.	Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998
2.	Методология. Критерии научности знания.	Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. — Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998
3.	Научное познание. Принципы научного познания.	Асхаков, С. И. Основы научных исследований : учебное пособие / С. И. Асхаков. — Карачаевск : КЧГУ, 2020. — 348 с. —

		Текст : электронный . — URL: https://e.lanbook.com/book/161998

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Объект исследования это: а) та часть объективной реальности, практики или научного знания (если исследование теоретическое), с которой исследователь имеет дело. б) тот аспект, та точка зрения, с которой исследователь познает целостный объект, выделяя при этом главные, наиболее существенные (с точки зрения исследователя) признаки объекта.	а) та часть объективной реальности, практики или научного знания (если исследование теоретическое), с которой исследователь имеет дело	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html
2.	Предмет исследования это: а) конкретная часть объекта, которая будет подробно изучаться в процессе исследования; б) какое-либо практическое или теоретическое отношение, содержащее в себе противоречие.	а) конкретная часть объекта, которая будет подробно изучаться в процессе исследования	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html

			library.ru/book/ISBN 9785394017117.htm 1

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Особенности индивидуальной и коллективной научной деятельности.	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
2.	Понятие научного факта. Научный факт в научном исследовании.	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
3.	Методологический аппарат исследования (актуальность, тема, проблема научного исследования).	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Теоретическая значимость исследования это: а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; б) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий.	а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.htm
2.	Научная новизна а) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены	в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. -

внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) б) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; в) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий.	оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий	ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Научная этика. Основные принципы научной этики.	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html
2.	Исторический и логический методы научного исследования.	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие /

		Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html
3.	Методология как система знаний и как деятельность.	Кожухар, В. М. Основы научных исследований : учебное пособие / Кожухар В. М. - Москва : Дашков и К, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-394-01711-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017117.html

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Практическая значимость а) выявленные в исследовании новые связи, зависимости, подходы, методики изменяют (углубляют, расширяют, доказывают несостоятельность определенных положений) бытующие в науке и практике теории, концепции, подходы; б) впервые установленные закономерности, выявленные,	в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации,	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

	полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и т.д.).	программы, методики, технологии и т.д.).	
2.	Гипотеза – это: а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением; б) впервые установленные закономерности, выявленные, полученные оригинальные данные, дано объяснение процессов или понятий; в) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.	в) положение, выдвигаемое в качестве предварительного, условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Гипотеза и защищаемые положения научного исследования.	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова

		[и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
2.	Понятийный аппарат научного исследования.	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
3.	Структура процесса изложения результатов исследования.	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Проблема исследования а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением; б) положение, выдвигаемое в качестве предварительного,	а) сформулированное противоречие между состоянием действительности и ее теоретическим представлением	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-

	условного объяснения некоторого явления или группы явлений; предположение о существовании некоторого явления.		5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
2.	Апробация исследования: а) с какими результатами, где были применены рекомендации, вытекающие из исследования, какие разработаны и распространены внедренческие материалы (пособия, рекомендации, программы, методики, технологии и Т.д.) б) критическая оценка со стороны научного сообщества научных исследований соискателя.	б) критическая оценка со стороны научного сообщества научных исследований соискателя	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Фаза проектирования научного исследования (стадии, этапы).	Зыкова, Е.В. Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский ; рец.: Клаучек С. В., Новочадов В. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. -

		Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 180 с. : ил. - Библиогр.: с. 170. – Текст : непосредственный.
2.	Технологическая фаза научного исследования (стадии, этапы).	Зыкова, Е. В. Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский ; рец.: Клаучек С. В., Новочадов В. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2020. - 180 с. : ил. - Библиогр.: с. 170. – Текст : непосредственный.
3.	Стадия конструирования и технологической подготовки научного исследования.	Зыкова, Е. В. Организация и планирование исследовательской работы : учеб. пособие / Е. В. Зыкова, О. В. Островский, В. Е. Веровский ; рец.: Клаучек С. В., Новочадов В. В. ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство

		ВолгГМУ, 2020. - 180 с. : ил. - Библиогр.: с. 170. – Текст : непосредственный.

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-3

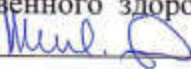
Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Наука – это: 1) определенная проекция на мир, высвечивающая области, представляющие интерес для ученых в данный момент; 2) совокупность знаний и деятельность по производству этих знаний; 3) сфера человеческой деятельности, которая организует построение знания в конкретных науках.	2) совокупность знаний и деятельность по производству этих знаний	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299
2.	Что из перечисленного НЕ относится к эмпирическим методам исследования: 1) наблюдение; 2) измерение; 3) конкретизация; 4) опрос; 5) тестирование.	3) конкретизация	Основы научных исследований : учебное пособие / сост.: Ю. В. Устинова [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8353-2426-2. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/134299

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Критерии оценки достоверности результатов теоретического исследования (основные признаки).	Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П.. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609
2.	Критерии оценки достоверности результатов эмпирического исследования (основные признаки).	Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П.. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609
3.	Стадия проведения исследования (теоретические и эмпирический этапы).	Лапаева, М. Г. Методология научных исследований : учебное пособие / М. Г. Лапаева, Лапае, С.П.. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 249 с. — ISBN 978-5-7410-1791-3. — Текст : электронный — URL: https://e.lanbook.com/book/110609

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор  В.В.Шкарин

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Инфекционные болезни» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе
32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных и общепрофессиональных, профессиональных компетенции выпускников и индикаторы их достижения

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

Код и наименование компетенции	Содержание и структура универсальных компетенций, индикаторы их достижения		
	Знания ИД УК-1	Умения ИД УК-2	Навыки ИД УК-3
УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Знать подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. Знает решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа. Знает методы критического анализа информационных источников	Уметь критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников. Умеет системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними.	Владеть навыками разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов.
	Содержание и структура общепрофессиональных компетенций, индикаторы их достижения		
	Знания ИД ОПК-1	Умения ИД ОПК-2	Навыки ИД ОПК-3
ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	Знать специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования.	Уметь использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач.	Владеть навыками работы с профессиональным программным обеспечением.

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Знать структуру оказания амбулаторной и стационарной медицинской помощи детскому и взрослому населению с инфекционной патологией, а также критерии оценки качества оказанной помощи.	Уметь использовать полученные знания и умения при оказании амбулаторной и стационарной медицинской помощи детскому и взрослому населению с инфекционной патологией, а также при экспертизе качества оказанной помощи.	Владеть навыками работы в амбулаторных и стационарных условиях, а также осуществлением экспертной работы в области оказания медицинской помощи при инфекционной патологии.
ОПК-4 Способен проводить обследование пациентов с инфекционными заболеваниями с целью установления диагноза	Знать Международную классификацию болезней Знать порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению по профилю инфекционные болезни Знать стандарты оказания медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями Знать номенклатуру медицинских услуг, относящихся к сфере инфекционных болезней. Знать Федеральный закон "Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации" Знать клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания помощи инфекционным пациентам Знать методику сбора	Уметь анализировать и интерпретировать полученную информацию от пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь оценивать на основании клинических, лабораторных и функциональных методов исследования состояние пациентов, требующих транспортировки в специализированное отделение Уметь оценивать состояние и выделять ведущие синдромы у пациентов с инфекционными заболеваниями, в том числе находящихся в терминальном и тяжелом состоянии и принимать необходимые меры для выведения пациентов из этого состояния Уметь определять клинические показания для медицинской помощи пациентам с	Владеть навыками получения информации от пациентов с инфекционными заболеваниями и их законных представителей Владеть навыками первичного осмотра пациентов с инфекционными заболеваниями Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями (протоколами лечения) Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской

	информации у пациентов с инфекционными заболеваниями и их законных представителей Знать методику сбора анамнеза заболевания и эпидемиологического анамнеза. Знать методику осмотра пациентов с инфекционными заболеваниями Знать основные вопросы нормальной и патологической физиологии при инфекционных заболеваниях Знать взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции Знать этиологию и патогенез инфекционных заболеваний Знать современные классификации, клиническая симптоматика инфекционных заболеваний Знать современные методы диагностики инфекционных заболеваний Знать дифференциальная диагностика инфекционных и не инфекционных заболеваний Знать клиническая картина, особенности течения и возможные осложнения у пациентов с инфекционными заболеваниями	жизнеугрожающими острыми состояниями: инфекционно-токсическим шоком, гиповолемическим шоком, отеком-набуханием головного мозга, острыми почечной и печеночной недостаточностями, острой сердечно-сосудистой и дыхательной недостаточностью, ДВС-синдромом Уметь организовывать и проводить лечение и наблюдение пациентов с инфекционными заболеваниями в амбулаторных условиях. Уметь организовывать и проводить лечение и наблюдение пациентов с инфекционными заболеваниями в стационарных условиях Уметь организовать и проводить выполнение комплексного обследования пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь организовать и проводить выполнение обследования пациентов той или иной группы нозологических форм (заболевания нервной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, урогенитальной, иммунной систем и крови) для исключения (подтверждения)	помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями на консультацию к врачам иных видов профессиональной деятельности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками установления диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ) Владеть навыками оказания амбулаторной или стационарной медицинской помощи с учетом клинических и эпидемиологических показаний Владеть навыками повторных осмотров пациентов с инфекционными заболеваниями. Владеть навыками выписки пациентов инфекционными

	Знать показания к использованию современных методов лабораторной диагностики у пациентов с инфекционными заболеваниями Знать показания к использованию современных методов инструментальной диагностики у пациентов с инфекционными заболеваниями Знать клиническая картина состояний, требующих неотложной помощи пациентам с инфекционными заболеваниями Знать клинические синдромы пограничных состояний при инфекционных болезнях Знать вопросы асептики и антисептики Знать условия выписки пациентов инфекционными заболеваниями в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями Знать эпидемиология инфекционных болезней, принципы эпидемиологического анализа и противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции Знать механизмы иммунитета и состояние системы иммунитета при различных инфекционных болезнях	болезней инфекционного характера Уметь оформлять всю необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению Уметь проводить и интерпретировать результаты физикального обследования пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь интерпретировать результаты лабораторного обследования пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь интерпретировать результаты инструментального обследования пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь обосновывать необходимость направления пациентов с инфекционными заболеваниями на консультацию к	заболеваниями из медицинской организации Владеть навыками оформления медицинской документации. Владеть навыками участия в организации проведения противоэпидемических мероприятий Владеть навыками оформления и направление извещений о выявлении инфекционного заболевания Владеть навыками представления внеочередных донесений о возникновении чрезвычайных ситуаций Владеть навыками организации работы инфекционной службы в условиях чрезвычайных ситуаций

	Знать методы лабораторной диагностики (выделение возбудителя, специфические иммунологические реакции, применяемые для диагностики, сроки появления специфических антител, классы иммуноглобулинов, молекулярно-биологические методы диагностики инфекционных болезней) Знать о диагностических возможностях инструментальных методов исследования (эндоскопии), специальных методов исследования (рентгенологических, радиологических, компьютерной томографии и магниторезонансной томографии)	врачам иных видов профессиональной деятельности Уметь интерпретировать результаты осмотра пациентов с инфекционными заболеваниями врачами иных видов профессиональной деятельности Уметь выявлять среди пациентов с инфекционными заболеваниями коморбидной патологии (заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, урогенитальной систем и крови), ее основные клинические проявления, способные вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход Уметь проводить дифференциальную диагностику болезней инфекционного профиля, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с принятыми профессиональными сообществами критериями и классификациями Уметь пользоваться необходимой медицинской аппаратурой в соответствии с номенклатурой медицинских услуг	
ОПК-6 Способен проводить и контролировать	Знать стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с	Уметь определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской	Владеть навыками составления плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с

эффективность медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценивать способности пациента осуществлять трудовую деятельность	инфекционными заболеваниями Знать порядок оказания медицинской помощи пациентам при инфекционных заболеваниях Знать клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать основы медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать методы медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов вследствие перенесенных инфекционных заболеваний Знать механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм у пациентов с инфекционными заболеваниями и	реабилитации пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь разрабатывать план реабилитационных мероприятий пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их	инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками реализации мероприятий медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями к врачам-специалистам (терапевт, физиотерапевт, психолог, невролог и т.д.) для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,

	(или) их последствиями Знать медицинские показания для направления пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов Знать медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации	последствиями, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь определять медицинские показания для направления пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их последствиями к врачам иных видов профессиональной деятельности для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь оценивать эффективность и	клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

		безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их последствиями, в том числе при реализации программы реабилитации или реабилитации инвалидов	
ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	Знать основы трудового законодательства Российской Федерации, системы оплаты медицинской помощи, государственные гарантии оказания медицинской помощи Знать правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "инфекционные болезни" Знать правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" Знать требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии Знать должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях инфекционного профиля	Уметь составлять план работы и отчет о своей работе Уметь заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа Уметь проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения Уметь использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" Уметь проводить работу по организации и проведению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции Уметь осуществлять контроль выполнением должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом	Владеть навыками составления плана и отчета о своей работе Владеть навыками проведения анализа показателей инфекционной заболеваемости, инвалидности и смертности в медицинской организации и среди населения Владеть навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа Владеть навыками проведения работы по организации и осуществлению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции Владеть навыками контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом Владеть навыками проведения работы по обеспечению

			внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности Владеть навыками использования медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" Владеть навыками использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну
ОПК-10 Способен оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме	Знать методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) Знать методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Знать лечение основных неотложных состояний в клинике инфекционных болезней Знать клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания Знать правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации	Уметь распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания Уметь выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации Уметь оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)) Уметь применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской	Владеть навыками оценки состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме Владеть навыками распознавания состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме Владеть навыками оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных

		помощи в экстренной форме	функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) Владеть навыками применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме
	Содержание и структура профессиональных компетенций, индикаторы их достижения		
	Знания ИД ПК-1	Знания ИД ПК-2	Знания ИД ПК-3
ПК-1 Способен к оказанию медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями	Знать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания Знать лекарственные препараты и медицинские изделия для оказания медицинской помощи в экстренной форме Знать принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов оказания медицинской помощи	Уметь распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания Уметь обосновать необходимость назначения этиотропной, патогенетической, симптоматической терапии у инфекционных больных Уметь заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения	Владеть навыками оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)) Владеть навыками ведения и лечения пациентов с инфекционной патологией в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов оказания медицинской помощи Владеть навыками осуществления профилактических и лечебных мероприятий у инфекционных

			больных с учетом жалоб, данных анамнезе, клинических проявлений, результатов лабораторных и инструментальных методов обследования пациента

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web	Свободный доступ
http://www.studentlibrary.ru/	Свободный доступ
http://www.rosmedlib.ru/	По подписке
https://speclit.profy-lib.ru/	Свободный доступ
http://www.books-up.ru/	Свободный доступ
http://lib.med.by/	Свободный доступ
https://grebennikon.ru/	Свободный доступ
https://urait.ru/	Свободный доступ

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	ВОЗБУДИТЕЛЬ ШИГЕЛЛЕЗА 1) устойчив к нагреванию и действию прямых солнечных лучей 2) при разрушении выделяет эндотоксин 3) чувствителен к пенициллинам 4) способен образовывать споры 5) грамположительная подвижная палочка	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
2.	МЕХАНИЗМ ПЕРЕДАЧИ ПРИ ШИГЕЛЛЕЗЕ 1) вертикальный	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые</i>

	2) трансмиссивный 3) аспирационный 4) гемоконтактный 5) фекально-оральный		задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПРАЖНЕНИЙ ПРИ ТЯЖЕЛОМ ТЕЧЕНИИ КОЛИТИЧЕСКОГО ВАРИАНТА ШИГЕЛЛЕЗА 1) жидкий, черный ("мелена") 2) обильный, жидкий, каловый, без патологических примесей 3) скудный, бескаловый, слизисто-кровянистый 4) обильный, жидкий, водянистый, по типу рисового отвара, без запаха 5) обильный, жидкий, пенистый, желтого цвета, зловонный	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной А., 21 год. Заболевание началось с озноба, общей слабости, повышения температуры тела до 39°C, головной боли. Через 2 часа от начала заболевания появились схваткообразные боли в животе, жидкий стул, который сначала был обильный каловый, а затем стал скудный с прожилками слизи и крови. Частота стула 20-25 раз в сутки. Объективные данные: 3-й день болезни. Состояние тяжелое. Температура тела - 40,1°C. Дыхание в легких везикулярное. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены, ЧСС 104 в мин, АД 100/60 мм рт. ст. Язык покрыт бурым налетом, сухой. При пальпации живота отмечается болезненность и урчание толстого отдела кишечника, преимущественно в области сигмовидной кишки. Стул скудный, без каловых масс, слизисто-кровянистый, по типу «ректального	Острый шигеллез	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	плевка». Диурез снижен. Эпиданамнез: употребляет некипяченую воду. Накануне ел немытые фрукты, ягоды. Предварительный диагноз		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	ВОЗБУДИТЕЛЬ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА	продуцирует энтеротоксин	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ НИЖЕ МЕТОДОВ НАИБОЛЕЕ СПЕЦИФИЧНЫМ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ШИГЕЛЛЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ 1) ректороманоскопия 2) МРТ органов брюшной полости 3) УЗИ органов брюшной полости 4) бактериологическое исследование кала 5) иммуноферментный анализ	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫЙ ПРЕПАРАТ ЭТИОТРОПНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ШИГЕЛЛЕЗЕ У ВЗРОСЛЫХ 1) ампициллин 2) тетрациклин 3) хлорамфеникол 4) норфлоксацин	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

	5) хлоргексидин		болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ПАТОГЕНЕЗ ШИГЕЛЛЕЗА ВКЛЮЧАЕТ 1) гастрит 2) почечную недостаточность 3) анемию 4) тромбоз мезентериальных сосудов 5) колит	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная И., 72 лет. Заболевание началось с озноба, резкой общей слабости, повышения температуры тела до 38,6°C, головной боли, схваткообразных болей в животе, тошноты, рвоты, затем присоединился жидкий обильный водянистый стул до 5 раз за 1-е сутки болезни. На 2-й и 3-й день болезни рвота не повторялась, стул стал скудный с прожилками слизи и крови. Частота стула - около 20 раз за сутки. Объективные данные на 4-й день болезни: Состояние тяжелое. Температура тела 39,3°C. Дыхание в легких жесткое, ЧДД 21 в мин. Тоны сердца приглушены. ЧСС 98 в мин. АД 105/65 мм рт. ст. При пальпации живота - болезненность, урчание, спазмированность толстого отдела кишечника, преимущественно в области сигмовидной кишки. Стул скудный, бескаловый, слизисто-кровянистый, по типу «ректального плевка». Диурез снижен. Эпиданамнез: накануне заболевания ела домашнюю сметану, купленную	Острый шигеллез	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	на рынке. Предварительный диагноз		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ЭФФЕКТИВНАЯ ПРОФИЛАКТИКА САЛЬМОНЕЛЛЕЗА ВКЛЮЧАЕТ	выявление носителей и больных сальмонеллезом, их изоляция и санация	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	АДЕКВАТНАЯ ПРОФИЛАКТИКА ШИГЕЛЛЕЗА ВКЛЮЧАЕТ 1) серологическое обследование доноров крови на шигеллез 2) защиты дыхательных путей при работе с больными шигеллезом 3) проведение профилактической дератизации 4) бактериологическое обследование лиц, работающих на пищевых предприятиях 5) введение специфического донорского иммуноглобулина	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ ШИГЕЛЛЕЗА ЗОННЕ 1) схваткообразные боли внизу живота 2) скудный стул с прожилками слизи и крови 3) фактором заражения может быть употребление кисломолочных продуктов 4) тенезмы и ложные позывы в разгаре заболевания	3	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие.

	5) фактором заражения может быть употребление некипяченой воды		Челябинск, 2015. 146 с.
3	КОЛИТИЧЕСКИЙ ВАРИАНТ ШИГЕЛЛЕЗА СЛЕДУЕТ ДИФФЕРЕНЦИРОВАТЬ С 1) аппендицитом 2) обострением хронического гастрита 3) острым панкреатитом 4) язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки 5) болезнью Крона	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Ю., 18 лет. Заболел остро: озноб, общая слабость, головная боль, головокружение, ломота в мышцах и боли в суставах, повышение температуры тела до 38,4°C. Через 4-5 часов присоединилась тошнота, повторная, обильная рвота пищей, съеденной накануне вечером. Стул вначале был оформленный, а затем стал жидким и обильным со зловонным запахом, пенистый, темно-зеленого цвета с примесью слизи до 12-14 раз в сутки. Рвота 3-4 раз в сутки. Температура тела все дни до 39-39,7°C. Объективные данные: 2-й день болезни. Состояние тяжелое. Тургор кожи несколько снижен. Слизистая оболочка полости рта сухая. Кратковременные периодические судороги икроножных мышц. Температура тела - 39,5°C. Дыхание в легких везикулярное. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены. ЧСС 110/мин, АД 110/75 мм рт. ст. Живот умеренно вздут, болезненный при пальпации в эпигастриальной, околопупочной и правой подвздошной областях. Эпиданамнез: За 12-14 часов до	Сальмонеллез	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	заболевания употреблял в пищу жареную курицу и «хот-дог», купленные в трейлере быстрого питания. Предварительный диагноз		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КЛИНИКА ПРИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗЕ	интоксикационный синдром предшествуют развитию диспепсии	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	НЕ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ ПРЕДЖЕЛТУШНОГО ПЕРИОДА ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ 1) потемнение мочи обусловлено повышением уровня уробилина 2) повышение активности АлАТ наиболее ранний биохимический показатель 3) уменьшается содержание стеркобилина в кале 4) характерным признаком является гипербилирубинемия 5) высоко информативно обнаружение вирусных маркеров	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ 1) гепатитом А часто болеют дети до года 2) механизм повреждения гепатоцитов при гепатите В сходен с таковым при	5	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и

	гепатите А 3) генетический фактор не имеет существенного значения для течения и исхода ВГС 4) наиболее легкие формы ВГВ наблюдаются у лиц с повышенной активностью иммунной системой 5) в патогенезе гепатита В имеют значение аутоиммунные механизмы		клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ В+D 1) вызывается вирусом, содержащим ДНК 2) относится к наиболее частой форме ВГ 2) имеет преимущественно фекально-оральный механизм передачи 4) является наиболее тяжелым из всех вирусных гепатитов 5) хорошо поддается лечению кортикостероидами	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная Л., 18 лет, обратилась к врачу в связи с потемнением мочи и пожелтением склер. Заболела 5 дней назад: повысилась температура тела до 38,2оС, появились озноб и тошнота. В последующие дни температура тела нормализовалась, но исчез аппетит, беспокоила слабость. Объективно: состояние удовлетворительное. Умеренно выраженная желтушность склер и кожи. Печень эластичной консистенции, выступает на 1,5 см из-под реберной дуги. Моча коричневого цвета, кал светло-желтой окраски. Эпиданамнез: Младшая сестра больной находится в инфекционном отделении с желтухой. Предварительный диагноз	ОВГА	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ ТЯЖЕЛОМ ТЕЧЕНИИ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА	снижается протромбиновый индекс	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ 1) сокращение размеров печени в разгаре желтушного периода является прогностически благоприятным синдромом 2) появление "хлопающего" тремора - характерный признак энцефалопатии 3) печеночная энцефалопатия чаще всего развивается в преджелтушном периоде болезни 4) увеличение размеров печени, кожный зуд - наиболее характерные признаки печеночной энцефалопатии 5) при развитии энцефалопатии нарастает лейкопения в крови	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	СИТУАЦИЯ, ХАРАКТЕРНАЯ ДЛЯ ЗАРАЖЕНИЯ ВГА 1) стерильная пункция 2) гемотрансфузия 3) употребление воды из открытого водоема 4) стоматологические манипуляции 5) забор крови у доноров	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

			146 с.
3	НЕ ОТНОСИТСЯ К ОСНОВНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ ТЕРАПИИ ГЕПАТИТОВ В, С, D 1) дезинтоксикация 2) интерфероны 3) иммуноглобулины 4) нуклеозидные аналоги 5) гепатопротекторы	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной В., 26 лет, обратился к врачу на 6 день болезни с жалобами на слабость, тошноту, рвоту после еды, тяжесть в правом подреберье. Заболевание началось с повышения температуры тела до 39°C, насморка, болей в горле. Принимал парацетамол. На 3 день температура тела нормализовалась, но беспокоила слабость, исчез аппетит. Сегодня заметил потемнение мочи. Объективно: Состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски. Склеры слегка желтушные. Язык обложен налетом желто-коричневого цвета. Печень увеличена на 2 см. Моча темная. Кал обесцвечен. Эпиданамнез: контакт с инфекционными больными отрицает. От гепатита привит 5 лет назад. Парентеральных вмешательств не было в течение года. Предварительный диагноз	ОВГА	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПУТЬ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИИ	водный	<i>Ратникова Л.И.,</i>

	ПРИ ВГЕ		<i>Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ 1) сокращение размеров печени в разгаре желтушного периода является прогностически благоприятным синдромом 2) инверсия сна и нарушения выполнения счетной пробы - начальные признаки печеночной энцефалопатии 3) печеночная энцефалопатия чаще всего развивается в преджелтушном периоде болезни 4) увеличение размеров печени, кожный зуд - наиболее характерные признаки печеночной энцефалопатии 5) при развитии энцефалопатии нарастает лейкопения в крови	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
2	ПРИ ЛЕПТОСПИРОЗЕ 1) наиболее частая причина летальных исходов – острое повреждение почек 2) обращает на себя внимание бледность кожных покровов 3) несмотря на высокую лихорадку, интоксикация выражена слабо 4) диарея может приводить к развитию обезвоживания 5) инкубационный период - 1-3 дня	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

3	НЕ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ ЛЕПТОСПИРОЗА 1) возможны проявления геморрагического диатеза 2) наиболее значительные морфологические изменения обнаруживаются в почках 3) наиболее существенным звеном патогенеза является поражение лимфатического аппарата 4) наблюдается полиорганность поражений 5) возможны нарушения обмена желчных пигментов	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной А., 25 лет, направлен на консультацию к инфекционисту. При осмотре жалоб нет, состояние удовлетворительное, печень не увеличена. Лабораторно: билирубин - 20,0 мкмоль/л, АЛТ - 40 ед/л, АСТ - 24 ед/л. Эпиданамнез: Брат больного госпитализирован 2 недели назад с вирусным гепатитом. В 18 лет больной был привит от гепатита В. Предварительный диагноз	ОВГА	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ ЧАЩЕ ХРОНИЗИРУЕТСЯ	развитие хронического течения более характерно для ВГС	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.</i>

			146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПУТЕМ ПЕРЕДАЧИ ЛЕПТОСПИРОЗА ЯВЛЯЕТСЯ 1) водный 2) трансмиссивный 3) алиментарный 4) парентеральный 5) воздушно-капельный	1	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПРИ ИНФЕКЦИОННОМ МОНОНУКЛЕОЗЕ В КРОВИ НЕ ХАРАКТЕРНО 1) лейкоцитоз 2) лимфоцитоз 3) эозинофилия 4) атипичные мононуклеары 5) СОЭ близкая к норме	3	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	НЕ ЯВЛЯЕТСЯ КРИТЕРИЕМ ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИОННОГО МОНОНУКЛЕОЗА 1) лихорадка 2) гиперплазия лимфоузлов и поражение миндалин 3) увеличение печени и селезенки 4) лейкоцитоз с выраженным лимфоцитозом 5) положительная реакция Райта	5	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной П., 32 года, заболел остро, повысилась температура тела до 39оС, появилась тошнота, рвота. В последующие дни присоединились боли в эпигастрии и в правом подреберье, отвращение к еде. На 6-й день болезни температура тела снизилась до 37,2оС, потемнела моча и обесцветился кал. Вызвал «скорую помощь» в связи с продолжающимися болями в правом подреберье, тошнотой и отсутствием аппетита. Объективно: Состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски. Склеры субиктеричные. АД 110/70 мм рт. ст., пульс 68 в мин. Язык густо обложен серо-коричневым налетом. Живот при пальпации мягкий, болезненный в правом подреберье и в эпигастрии. Симптомов раздражения брюшины нет. Печень выступает из-под реберной дуги на 4 см. Эпиданамнез: 3 недели назад вернулся из Китая (работает торговым представителем). Предварительный диагноз	ОВГЕ	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	НАИБОЛЕЕ ИНФОРМАТИВНЫМ БИОХИМИЧЕСКИМ ТЕСТОМ В ПРОДРОМАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА А ЯВЛЯЕТСЯ	активность АЛТ	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ПРИ ЛЕПТОСПИРОЗЕ 1) болезнь начинается подостро 2) интоксикация наиболее выражена на 5-7-й день болезни 3) характерно острое начало болезни с ознобом и повышением температуры тела до 39-40°C 4) с первых дней болезни появляется полиурия, свидетельствующая о поражении почек 5) характерно развитие холецистопанкреатита	3	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	НЕХАРАКТЕРНО ПРИ ЛЕПТОСПИРОЗЕ 1) возбудителем являются лептоспиры 2) источником инфекции могут быть больные люди 3) возбудитель выделяется в окружающую среду с мочой 4) характерен геморрагический синдром 5) заражение происходит контактным путем	2	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ИНФЕКЦИОННЫЙ МОНОНУКЛЕОЗ НЕ СЛЕДУЕТ ДИФФЕРЕНЦИРОВАТЬ С 1) ангиной 2) аденовирусной инфекцией 3) цитомегаловирусной инфекцией 4) ВИЧ-инфекцией 5) ветряной оспой	5	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

1	Больная Д, 36 лет, обратилась к участковому терапевту с жалобами на боли в суставах, слабость, отсутствие аппетита, плохой сон. Заболела 10 дней назад, когда появились вышеперечисленные жалобы. Принимала самостоятельно диклофенак внутрь, но улучшения не было. Объективно: кожные покровы обычной окраски, склеры слегка желтушные. Суставы внешне не изменены, движения в суставах в полном объеме. Тоны сердца ритмичные, ЧСС 68 в мин, АД 110/70 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Печень выступает из-под реберной дуги на 1 см. Моча темная. Врач с учетом эпиданамнеза (от гепатита В не привита, 3 месяца назад лечилась у стоматолога) направил больную в инфекционное отделение. Предварительный диагноз	ОВГВ	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	УКАЖИТЕ ПРАВИЛЬНОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ В ОТНОШЕНИИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ	при вирусном гепатите В часто наблюдаются артралгии	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		

1	ВЕДУЩИМ В ПАТОГЕНЕЗЕ БРЮШНОГО ТИФА ЯВЛЯЕТСЯ ПОРАЖЕНИЕ 1) слизистой толстого кишечника 2) лёгких 3) лимфатического аппарата тонкой кишки 4) мягких мозговых оболочек 5) печени	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА «БРЮШНОЙ ТИФ» НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ МЕТОД ДИАГНОСТИКИ 1) посев крови 2) посев промывных вод желудка 3) посев мочи 4) реакцию непрямой гемагглютинации 5) посев испражнений	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ПРИ БРЮШНОМ ТИФЕ К РАННИМ КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМАМ НЕ ОТНОСИТСЯ 1) лихорадка 2) розеолезная сыпь 3) головная боль 4) снижение аппетита 5) сухой обложенный язык	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная М., 22 года, доставлена в инфекционное отделение в тяжелом состоянии. Со слов мужа известно, что заболела 5 дней назад, когда повысилась температура тела до 38,5°C, появилась резкая слабость, тошнота, рвота. В последующие дни	Фульминантная форма вирусного гепатита	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические

	состояние не улучшалось, отмечала бессонницу по ночам и сонливость днем. Сегодня утром потеряла сознание. Объективно: контакт с больной затруднен: дезориентирована, периодически выраженное двигательное возбуждение, хлопающий тремор кистей рук. Кожа и склеры желтушные. Тахикардия (ЧСС 120 в мин). Печень не пальпируется, перкуторно на 1 см выше реберной дуги. В приемном покое у больной была рвота «кофейной гущей». Из эпиданамнеза известно, что 4 месяца назад больная попала в ДТП, получила множественные травмы, находилась в реанимационном отделении. Прививочный анамнез собрать невозможно. Предварительный диагноз		задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРАВИЛЬНОЕ УТВЕРЖДЕНИЕ В ОТНОШЕНИИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ	развитие хронического гепатита наиболее характерно для вирусного гепатита С	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ 1) в результате поражения	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,</i>

	гепатоцитов снижается активность ряда цитоплазматических ферментов в сыворотке крови 2) в результате внутрипеченочного холестаза повышается уровень стеркобилина 3) характерно резкое повышение холестерина 4) ведущую роль в патогенезе и клинике играет внутриклеточный холестаз 5) повышение общего билирубина происходит преимущественно за счет связанного		<i>Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ХАРАКТЕРНЫМИ ОСЛОЖНЕНИЯМИ ЛЕПТОСПИРОЗА ЯВЛЯЮТСЯ 1) острая печеночная энцефалопатия 2) обезвоживание 3) перитонит 4) острое повреждение почек 5) респираторный дистресс-синдром	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	КЛИНИЧЕСКАЯ СТАДИЯ 2А У БОЛЬНЫХ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ 1) лихорадкой 2) потерей массы тела более 10% 3) признаками генерализованного кандидоза 4) одышкой 5) отсутствием клинических проявлений	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Л. 38 лет, поступил в инфекционное отделение на 5-й день болезни с жалобами на сильную головную боль, высокую температуру тела, боли в мышцах ног и спины. Заболел остро, температура	Лептоспироз	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и

	тела до 40оС, на 2-й день появились боли в мышцах. Сегодня заметил потемнение мочи и уменьшение ее количества. Объективно: состояние тяжелое. Желтушное окрашивание кожи и склер. Кровоизлияние в склеру правого глазного яблока. На туловище папулезная сыпь. Ригидность мышц затылка 1 балл. Увеличены печень и селезенка. Мочи за сутки 800 мл. Эпиданамнез: Работает ветеринарным врачом.		клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	АБСОЛЮТНО ПОДТВЕРЖДАЕТ ДИАГНОЗ БРЮШНОГО ТИФА	гемокультура	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	УКАЖИТЕ ИСТОЧНИКИ ИНВАЗИИ ПРИ ГЕОГЕЛЬМИНТОЗАХ 1) домашние животные 2) птицы 3) рыбы семейства карповых 4) человек 5) овощи	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

			146 с.
2	НЕМАТОДОЗ, ПРИ КОТОРОМ ВОЗМОЖНА АУТОИНВАЗИЯ 1) трихинеллёз 2) аскаридоз 3) энтеробиоз 4) токсокароз 5) трихоцефалёз	3	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	СИМПТОМЫ, ИМЕЮЩИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ПЕРВЫЕ ДНИ ТРИХИНЕЛЛЁЗА 1) желтуха, анемия, олигоурия 2) кашель, лейкопения, эозинофилия 3) боли в мышцах, лихорадка, отёки век и лица 4) экзантема, диарея, гепатомегалия 5) ангина, лимфаденопатия, подкожные узлы	3	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная С., 32 лет, обратилась к терапевту 3.09 с жалобами на высокую температуру тела, слабость, головную боль, отсутствие аппетита. Недомогание, слабость и головную боль почувствовала 31.08. Температура тела 37,4оС. К врачу не обращалась, самостоятельно принимала аспирин. С 1 сентября температура тела повысилась до 39оС и в последующие дни оставалась 38,5-39,5оС. Беспокоили головная боль, нарушение сна, слабость и снижение аппетита. За 2 недели до болезни вернулась из туристической поездки. Объективно: на 4-й день болезни состояние средней тяжести.	Брюшной тиф	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	Температура тела 39,2оС. Кожа бледная. Слизистая ротоглотки чистая. В лёгких - хрипов нет. Пульс 84/ в мин., АД 100/60 мм рт. ст. Язык суховат, обложен белым налётом. Живот мягкий, безболезненный при пальпации. Стул был 2 дня назад, оформленный. Дизурии нет. Врачом поставлен диагноз «Грипп», назначено лечение арбидолом. На фоне терапии сохранялась фебрильная температура тела с суточными размахами в пределах одного градуса, беспокоили указанные жалобы. Повторно осмотрена участковым терапевтом 7.09. Объективно: 8-й день болезни, бледность кожи, единичные элементы розеолезной сыпи на животе, обложенность и отёчность языка, в лёгких единичные сухие рассеянные хрипы. Пульс 88 уд/ мин. АД 100/60 мм рт. ст. Увеличение печени и селезёнки. Направлена на госпитализацию с диагнозом «Пневмония?». Предварительный диагноз		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПОКАЗАНИЕ К НАЗНАЧЕНИЮ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ ПРИ БРЮШНОМ ТИФЕ	инфекционно-токсический шок	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

Выберите один правильный ответ			
1	СОЧЕТАНИЕ СИМПТОМОВ, НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНОЕ ДЛЯ РАННЕЙ ФАЗЫ ГЕЛЬМИНТОЗА 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема, желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
2	УКАЖИТЕ МАТЕРИАЛ ОТ БОЛЬНОГО, КОТОРЫЙ МИКРОСКОПИРУЮТ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ОПИСТОРХОЗА 1) кровь, моча 2) дуоденальное содержимое, кал 3) кал, мокрота 4) ликвор, дуоденальное содержимое 5) кровь, фекалии	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
3	ЗАРАЖЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА ОПИСТОРХОЗОМ ПРОИСХОДИТ ПРИ УПОТРЕБЛЕНИИ: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Т., 27 лет, заболел	Брюшной тиф	<i>Ратникова Л.И.,</i>

	постепенно 25 июля, когда появились слабость и головная боль. Ухудшились сон и аппетит. Температуру тела не измерял. 1 августа больной поступил в клинику в тяжёлом состоянии: 8-й день болезни, температура тела 40,1оС, вялый, адинамичный. Кожа бледная, акроцианоз, на животе 5 элементов розеолезной сыпи. Тоны сердца глухие, пульс 102 в мин., АД 90/50 мм рт. ст. Язык сухой, обложен у корня темным налётом. Живот мягкий, безболезненный. Печень на 2 см ниже рёберной дуги. Стул оформленный, обычной окраски. Предварительный диагноз		<i>Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПОТЕРЯ МАССЫ ТЕЛА БОЛЕЕ 10% У БОЛЬНЫХ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ ПРОИСХОДИТ В СТАДИИ БОЛЕЗНИ	4Б	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	УКАЖИТЕ ВЕДУЩИЙ СИМПТОМ ПРИ ГРИППЕ 1) головная боль 2) лихорадка 3) судороги 4) рвота 5) менингеальные знаки	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

			болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ДЛЯ ПАТОГЕНЕЗА ГРИППА НЕ ХАРАКТЕРНО 1) поражение эпителия трахеи и бронхов 2) интоксикация 3) сосудистые расстройства 4) иммуносупрессия 5) репликация вируса в лимфатических узлах	5	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ОСНОВНЫЕ ПРИЗНАКИ РАСПРОСТРАНЁННОЙ ФОРМЫ ДИФТЕРИИ 1) отёк слизистой ротоглотки 2) отёк подкожной клетчатки шеи в подчелюстной области 3) расположение налётов («плюс ткань») белого или серого цвета на миндалинах, языке, нёбной занавеске, на твёрдом нёбе 4) расположение фибриновых налётов только на миндалинах 5) яркая гиперемия ротоглотки	3	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная В., 18 лет. Заболела 10 дней назад, когда повысилась температура тела до 37,5оС, появились общая слабость, першение в горле. Через 2 дня температура тела отмечена 39оС, появилось увеличение шейных и подмышечных лимфоузлов. Еще через несколько дней появилась сильная головная боль и боль в горле умеренная. Врачом скорой помощи была госпитализирована в многопрофильный стационар с диагнозом «шейный лимфаденит». После осмотра хирургом переведена в инфекционную больницу с	ВИЧ-инфекция	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	подозрением на инфекционный мононуклеоз. Объективно: Температура тела 38,2оС. Состояние средней тяжести. Слизистая оболочка ротоглотки умеренно гиперемирована. Миндалины увеличены. Пальпируются болезненные заушные, передне-, заднешейные и подмышечные лимфоузлы до 1,5 см в диаметре. Печень увеличена, выступает из-под края реберной дуги на 1 см, селезенка не пальпируется. Из эпиданамнеза выяснено, что сексуальный партнер в течение года внутривенно вводит героин. В общем анализе крови: гемоглобин - 130 г/л, лейкоциты - $4,6 \times 10^9/\text{л}$, палочкоядерных нейтрофилов - 6%, сегментоядерных нейтрофилов - 20%, лимфоцитов - 70%, моноцитов - 4 %, СОЭ - 8 мм/час. Предварительный диагноз		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	СТАДИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ, В КОТОРОЙ ВОЗНИКАЮТ ОППОРТУНИСТИЧЕСКИЕ ИНФЕКЦИИ	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ХАРАКТЕРНОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ ТОКСИЧЕСКОЙ ДИФТЕРИИ	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,

	1) пневмония 2) полиартрит 3) пиелонефрит 4) полинейропатия 5) паротит		<i>Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ОСНОВНОЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ПРИЗНАК ТОКСИЧЕСКОЙ ДИФТЕРИИ ЗЕВА 1) распространение налётов за пределы миндалин 2) увеличение регионарных лимфоузлов 3) выраженность отёка слизистой ротоглотки и отёк подкожной клетчатки шеи 4) поражение других отделов верхних дыхательных путей 5) гипертермия	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	УКАЗАТЬ ГОМОЛОГИЧНЫЙ ПРЕПАРАТ 1) противодифтерийная сыворотка 2) противостолбнячная сыворотка 3) противоботулиническая сыворотка 4) противоклещевой иммуноглобулин 5) ничего из перечисленного	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной М. 60-ти лет заболел 4 дня назад, когда появился озноб, боль в суставах, недомогание. Со 2-го дня болезни температура тела 38,5°C, появился сухой кашель. При осмотре: кожа чистая, в легких укорочение перкуторного звука в нижних отделах справа, там же выслушиваются крепитирующие	Орнитоз?	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

	хрипы, АД 140/80 мм рт.ст., пульс - 90 в мин. Живот мягкий, безболезненный, печень выступает из-под края реберной дуги на 1,5 см, пальпируется селезенка. Со слов больного дома заболела вся семья. Внук также госпитализирован с пневмонией. Дома есть кошка, собака, неделю назад умер домашний попугай.		болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ГЕНЕРАЛИЗОВАННАЯ ЛИМФОАДЕНОПАТИЯ ХАРАКТЕРНА ДЛЯ	ВИЧ-инфекции	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ГЕНЕРАЛИЗОВАННОЙ ФОРМОЙ МЕНИНГОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ 1) менингит 2) назофарингит 3) бактериовыделение 4) носительство 5) иридоциклит	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	УКАЖИТЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ НЕ ХАРАКТЕРНЫЕ	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,</i>

	ДЛЯ МЕНИНГОКОККЕМИИ 1) острейшее начало с ознобом 2) высокая лихорадка 3) бледность и цианоз кожных покровов 4) геморрагическая сыпь на коже 5) увеличение печени и селезенки		<i>Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	НЕ ХАРАКТЕРНЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ В ЛИКВОРЕ ПРИ МЕНИНГОКОККОВОМ МЕНИНГИТЕ ЯВЛЯЮТСЯ 1) мутная спинномозговая жидкость 2) повышенный цитоз нейтрофильного характера 3) клеточно-белковая диссоциация 4) белково-клеточная диссоциация 5) при скопии обнаруживают внутриклеточно расположенные диплококки	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной С. 23-х лет предъявляет жалобы на ознобы, повышение температуры тела выше 39,0°C, выраженную слабость, сильные боли в горле при глотании, затрудненное носовое дыхание, боли в мышцах шеи. Заболевание началось 7 дней назад с повышения температуры тела до 39,5°C, через 2 дня заметил увеличение шейных лимфатических узлов и их болезненность. При осмотре: кожа бледная, дыхание затруднено (дышит ртом), ЧД 22/мин, увеличены передне- и заднешейные лимфоузлы, больше справа. Отмечает тризм жевательной мускулатуры. Миндалины увеличены, в лакунах - гнойный налет. Увеличены печень и селезенка. Предварительный диагноз	Инфекционный мононуклеоз	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПНЕВМОНИЯ ХАРАКТЕРНА ДЛЯ	Ку-лихорадки	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	К ВОЗМОЖНЫМ МЕХАНИЗМАМ ПЕРЕДАЧИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ИКБ ЧЕЛОВЕКУ НЕ ОТНОСИТСЯ 1) алиментарный 2) трансмиссивный 3) контактный при раздавливании инфицированного переносчика 4) трансплацентарный 5) фекально-оральный	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ТИПИЧНЫМИ КОЖНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ИКБ ЯВЛЯЮТСЯ 1) мигрирующая эритема 2) пятнистая анетодермия 3) очаговая склеродермия 4) индуративная эритема 5) распространенный капиллярит	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	В ПАТОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС ПРИ ИКБ НЕ ВОВЛЕКАЮТСЯ	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,</i>

	1) опорно-двигательный аппарат 2) железистые органы (паротит, струмит) 3) нервная система 4) сердечно-сосудистая система 5) мочевыделительная система		<i>Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного О. 27 лет заболевание началось с повышения температуры тела до 37,8°C, общей слабости, головной боли, тошноты, незначительных болей в горле при глотании. Принимала поливитамины, соблюдала домашний режим, но самочувствие не улучшалось. К 5 дню заболевания появилась тупая боль в правом подреберье. Заметила изменение цвета мочи. Предварительный диагноз	ОВГ?	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ МЕНИНГОЭНЦЕФАЛОПОЛИОМИЕЛИТИЧЕСКОЙ ФОРМЕ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА	характерны вялые параличи мышц шеи	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ВИРУС БЕШЕНСТВА 1) неустойчив в окружающей среде 2) выдерживает кипячение в течение нескольких часов 3) быстро погибает при заморозке и высушивании 4) ДНК-содержащий 5) фиксированный штамм опасен для человека	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
2	БЕШЕНСТВО 1) антропонозная инфекция 2) воздушно-капельная инфекция 3) трансмиссивная инфекция 4) зоонозная инфекция 5) сапронозная инфекция	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
3	СИМПТОМОКОМПЛЕКС, ИСКЛЮЧАЮЩИЙ ДИАГНОЗ «БЕШЕСТВО» 1) гипертермия, тахикардия, тахипноэ 2) сыпь, артралгия, распространенные отеки 3) гидрофобия, аэрофобия, фотофобия, акузофобия 4) спутанность сознания, бред, галлюцинации 5) гипергидроз, гиперсаливация, дизурия	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

1	У больного П. 24 лет после переохлаждения повысилась температура тела до 37,5°C. Принимал аспирин, полоскал горло, самочувствие немного улучшилось, но через 5 дней головная боль усилилась, вновь повысилась температура тела, стало трудно дышать носом (дышал ртом). При осмотре: температура тела 38,5°C, лицо бледное, одутловатое, выраженный конъюнктивит, слизистая носа набухшая, миндалины увеличены, рыхлые, выражена гиперемия слизистой ротоглотки, пальпируются шейные лимфоузлы, мягкие, безболезненные, печень выступает на 2см из-под края реберной дуги. Предварительный диагноз	Инфекционный мононуклеоз	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ СТАДИИ ПОЗДНИХ ИКБ (ОРГАННЫХ ПОРАЖЕНИЙ) ЯВЛЯЮТСЯ	цефалоспорины	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	ПРИЖИЗНЕННЫЙ ДИАГНОЗ «БЕШЕНСТВО», КАК ПРАВИЛО, УСТАНОВЛИВАЮТ НА ОСНОВАНИИ 1) определения вирусного антигена в	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и

	первые дни болезни методом флюоресцирующих антител в отпечатках роговицы или в биоптатах кожи затылка, а также определением антител после 7-10-го дня болезни в РН 2) обнаружения вируса методом ПЦР 3) гистологического метода с обнаружением телец Бабеша-Негри в мазках-отпечатках срезов мозга и слюнных желез 4) клинико-эпидемиологических данных 5) биологической пробы с заражением мышей-сосунков		клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ БЕШЕНСТВОМ 1) требует назначения антирабической вакцины 2) эффективно на ранней стадии болезни 3) проводится в амбулаторных условиях 4) требует назначения антирабического иммуноглобулина 5) направлено на уменьшение страданий больного	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ПАТОГЕНЕЗ БЕШЕНСТВА ВКЛЮЧАЕТ 1) проникновение вируса в организм человека через ЖКТ 2) гематогенная диссеминация возбудителя в органах и тканях 3) развитие острой печеночной недостаточности 4) развитие диспепсического синдрома 5) дегенеративные и некротические изменения в головном мозге	5	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Д. 19 лет жалуется на повышение температуры тела до 38°C, затруднение носового дыхания и гнойное отделяемое из носа, боль в горле, слабость, небольшую	Менингококковый назофарингит?	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые

	головную боль. Объективно: гиперемизированные небные дужки, отечность и зернистость задней стенки глотки, пальпируются увеличенные подчелюстные лимфатические узлы. Из эпиданамнеза известно, что его сокурсник госпитализирован с менингитом. Предварительный диагноз		задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КЛАССИЧЕСКИМ ВАРИАНТОМ МИГРИРУЮЩЕЙ ЭРИТЕМЫ ЯВЛЯЕТСЯ	кольцевидная	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	С ЦЕЛЬЮ ПРОФИЛАКТИКИ БЕШЕНСТВА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ 1) лечение больных бешенством животных 2) лечение больных бешенством людей 3) антирабическая вакцинопрофилактика среди людей 4) антирабическая серопрофилактика среди животных 5) дератизация в антропоургических очагах	3	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПРИ БЕШЕНСТВЕ НАБЛЮДАЕТСЯ 1) водобоязнь, сиалорея	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,</i>

	2) увеличение печени и селезенки 3) геморрагический синдром 4) полидипсия, полиурия 5) парез мышц глотки		<i>Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	РИСК РАЗВИТИЯ БЕШЕНСТВА СРАВНИТЕЛЬНО НИЖЕ ПРИ УКУСЕ В ОБЛАСТЬ 1) лица 2) шеи 3) кисти 4) плеча 5) паха	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больной М., 35 лет, заболевание началось с недомогания, боли в горле при глотании, с ознобом поднялась температура тела. На 2-й день болезни боли в горле усилились, лечился самостоятельно (полоскание горла раствором соды, жаропонижающие средства). Вызванный на дом врач на 2-й день болезни поставил диагноз «Лакунарная ангина» и назначил эритромицин. На 3-й день болезни появилась припухлость в правой подчелюстной области. Возникло подозрение на паратонзиллярный абсцесс, осмотрен оториноларингологом, диагноз не подтвердился. Вечером припухлость увеличилась, и больная была направлена в инфекционное отделение с диагнозом «Лакунарная ангина».	Дифтерия ротоглотки	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	При осмотре (3-й день болезни): температура тела 38,8оС, состояние тяжёлое, кожные покровы бледные, дышит через рот. В лёгких дыхание везикулярное, хрипов не слышно. Тоны сердца приглушены, ритмичные, пульс 110 уд/мин, АД 90/60 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Диурез нормальный. Слизистая оболочка ротоглотки отёчна, гиперемирована, миндалины увеличены. На миндалинах, язычке, дужках и мягком нёбе имеется плотный фибринозный налёт грязно-серого цвета. При попытке снять налёт шпателем слизистая оболочка кровоточит. Подчелюстные лимфоузлы болезненные, увеличены. Отёк подкожной клетчатки шеи до ключиц с обеих сторон. Кожа над отёком не изменена, пальпация безболезненная. Предварительный диагноз		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КЛЕЩЕВАЯ МИГРИРУЮЩАЯ ЭРИТЕМА НЕ СОПРОВОЖДАЕТСЯ	катарально-респираторным синдромом	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	К АНТРОПОНОЗНЫМ	5	Ратникова Л.И.,

	РИККЕТСИОЗАМ ОТНОСЯТ 1) лихорадку Ку 2) пятнистую лихорадку Скалистых гор 3) лихорадку цуцугамуши 4) блошиный эндемический тиф 5) сыпной тиф		<i>Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
2	ЭКЗАНТЕМЕ ПРИ СЫПНОМ ТИФЕ СВОЙСТВЕННЫ 1) появление сыпи на 8-10 день болезни 2) розеолезно-петехиальный характер 3) концентрация на дистальных отделах конечностей (симптомы «носков», «перчаток») 4) феномен «подсыпания» 5) пустулизация элементов в динамике заболевания	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>
3	ОСНОВНЫМИ ЗВЕНЬЯМИ ПАТОГЕНЕЗА СЫПНОГО ТИФА НЕ ЯВЛЯЮТСЯ 1) риккетсемию 2) размножение риккетсий в лимфоузлах 3) развитие васкулитов 4) поражение сердечно-сосудистой системы 5) поражение центральной нервной системы	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.</i>

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Ч., 22 лет, заболел остро: появились боли в горле и повышение температуры тела. На второй день болезни присоединился сухой кашель, охриплость голоса, переходящая в афонию, появилось затруднённое дыхание. Службой скорой медицинской помощи	Дифтерия гортани	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по</i>

	доставлен в инфекционное отделение с диагнозом: «Ларингит?». При осмотре (2-й день болезни): температура тела 37,8оС. Общее состояние тяжёлое. Положение вынужденное сидячее, шумный вдох, при вдохе - втяжение щёк, межреберий, над- и подключичных ямок, яремной ямки. Бледность кожи, цианоз губ. ЧД 22/мин, пульс 96 уд/мин, АД 115/80 мм рт. ст. Двигательное беспокойство больного. При сборе эпидемиологического анамнеза установлено, что несколько дней назад был в контакте с больной ангиной. Сведений о каких-либо прививках за последние 10 лет не имеет. Предварительный диагноз		инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ТЕРАПИЯ ОНГМ ИСКЛЮЧАЕТ	люмбальную пункцию	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	К АНТРОПОНОЗНЫМ РИККЕТСИОЗАМ ОТНОСЯТ 1) лихорадку Ку 2) пятнистую лихорадку Скалистых гор	5	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и

	3) лихорадку цуцугамуши 4) блошинный эндемический тиф 5) сыпной тиф		клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ЭКЗАНТЕМЕ ПРИ СЫПНОМ ТИФЕ СВОЙСТВЕННЫ 1) появление сыпи на 8-10 день болезни 2) розеолезно-петехиальный характер 3) концентрация на дистальных отделах конечностей (симптомы «носков», «перчаток») 4) феномен «подсыпания» 5) пустулизация элементов в динамике заболевания	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ОСНОВНЫМИ ЗВЕНЬЯМИ ПАТОГЕНЕЗА СЫПНОГО ТИФА НЕ ЯВЛЯЮТСЯ 1) риккетсиемия 2) размножение риккетсий в лимфоузлах 3) развитие васкулитов 4) поражение сердечно-сосудистой системы 5) поражение центральной нервной системы	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная Т., 27 лет, заболела остро: озноб, головная боль, ломота в теле, повышение температуры тела до 38оС. На второй день болезни боль в горле усилилась, температура тела оставалась повышенной. При осмотре зева: умеренная гиперемия слизистых оболочек, миндалины увеличены с налётами грязно-серого цвета. Подчелюстные лимфоузлы увеличены, болезненные. Диагностирована лакунарная ангина.	Дифтерия ротоглотки	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

	Назначено лечение: феноксиметилпенициллин, полоскание зева раствором фурацилина. Взяты мазки из зева и носа на бактериологическое исследование для исключения дифтерии. Состояние больной улучшилось, боли в горле уменьшились, температура тела нормализовалась. Через 4 дня больная пришла в поликлинику на приём к врачу, который сообщил пациентке, что выделена дифтерийная палочка биоварианта mitis токсигенный штамм. При осмотре зева налётов на миндалинах не выявлено. Предварительный диагноз		146 с.

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	К СИМПТОМАМ ПЕРВОЙ СТАДИИ ОНГМ НЕ ОТНОСИТСЯ	мидриаз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	К АНТРОПОНОЗНЫМ РИККЕТСИОЗАМ ОТНОСЯТ 1) лихорадку Ку 2) пятнистую лихорадку Скалистых гор 3) лихорадку цуцугамуши 4) блошиный эндемический тиф	5	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по

	5) сыпной тиф		инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ЭКЗАНТЕМЕ ПРИ СЫПНОМ ТИФЕ СВОЙСТВЕННЫ 1) появление сыпи на 8-10 день болезни 2) розеолезно-петехиальный характер 3) концентрация на дистальных отделах конечностей (симптомы «носков», «перчаток») 4) феномен «подсыпания» 5) пустулизация элементов в динамике заболевания	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ОСНОВНЫМИ ЗВЕНЬЯМИ ПАТОГЕНЕЗА СЫПНОГО ТИФА НЕ ЯВЛЯЮТСЯ 1) риккетсиемия 2) размножение риккетсий в лимфоузлах 3) развитие васкулитов 4) поражение сердечно-сосудистой системы 5) поражение центральной нервной системы	2	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Т., 25 лет, заболел внезапно, возвращаясь со спортивных соревнований. По приезде домой чувствовал себя хорошо, пошел принимать ванну. Через 1 час жена обнаружила больного на полу в ванной комнате без сознания. Машиной скорой помощи больной доставлен в инфекционную больницу с диагнозом «острое отравление». При осмотре выявлено, что состояние больного крайне тяжелое: он без сознания, периодически возникают судороги конечностей. Лицо	Менингококкцемия	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	цианотично. Температура тела 39,8°C. На коже туловища и конечностей темно-багровые пятна, на их фоне - множественная геморрагическая звездчатая сыпь различной величины от точечных элементов до обширных кровоизлияний в кожу. Особенно обширные кровоизлияния в области бедер. Пульс на периферических сосудах не определяется. Тоны сердца глухие, пульс 140-160/мин., АД 40/0 мм рт.ст. Дыхание поверхностное, ЧДД 40/мин. Со слов жены ранее ничем не болел, наследственных и хронических заболеваний, а также травм не было. Предварительный диагноз.		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПОНЯТИЮ СООТВЕТСТВУЕТ ОНГМ	избыточное накопление жидкости в мозговой ткани	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	СЫПНОЙ ТИФ НЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ 1) ремиттирующей лихорадкой длительностью до 5 дней 2) тахикардией 3) розеолезно-петехиальной сыпью 4) задержкой мочеиспускания	4	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по

	5) мышечным тремором		инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ В РАЗГАР БОЛЕЗНИ 1) симптом Говорова-Годелье 2) амимия, сглаженность носогубных складок 3) менингеальные симптомы 4) пирамидные знаки 5) нарушение функций тазовых органов	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	В КРОВЕНОСНЫХ СОСУДАХ ПРИ СЫПНОМ ТИФЕ РАЗВИВАЮТСЯ СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ 1) бородавчатый эндовакулит 2) периваскулит 3) деструктивный тромбоваскулит 4) образование гранулем 5) образование атеросклеротических бляшек	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного К., 17 лет, появилась сильная головная боль, более интенсивная в области лба, резкая общая слабость, боли в пояснице. Через несколько часов возникли тошнота и повторная рвота. Отмечались заложенность носа, сухой редкий кашель, озноб, повышение температуры тела до 39°C. Бригадой скорой помощи доставлен в инфекционное отделение. При осмотре: больной возбужден, мечется в кровати, стонет от	Менингококковый менингит	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	головной боли. На коже нижних конечностей, грудной клетки, области живота обильная звездчатая геморрагическая сыпь. Пульс 92/мин., ритмичный, АД 80/60 мм рт.ст. Язык суховат, густо обложен серо-грязным налетом. Живот при пальпации мягкий, безболезненный. Печень и селезенка не увеличены. В легких дыхание везикулярное. Резко выражена ригидность мышц затылка, выявляются симптомы Кернига и Брудзинского. Предварительный диагноз.		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА ПРИ ДИФТЕРИИ	стеноз гортани и нисходящий круп; ИТШ, поражение миокарда	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	СЫПНОЙ ТИФ НЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ 1) ремиттирующей лихорадкой длительностью до 5 дней 2) тахикардией 3) розеолезно-петехиальной сыпью 4) задержкой мочеиспускания 5) мышечным тремором	4	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

			146 с.
2	НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ В РАЗГАР БОЛЕЗНИ 1) симптом Говорова-Годелье 2) амимия, сглаженность носогубных складок 3) менингеальные симптомы 4) пирамидные знаки 5) нарушение функций тазовых органов	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	В КРОВЕНОСНЫХ СОСУДАХ ПРИ СЫПНОМ ТИФЕ РАЗВИВАЮТСЯ СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ 1) бородавчатый эндovasкулит 2) периваскулит 3) деструктивный тромбоваскулит 4) образование гранулем 5) образование атеросклеротических бляшек	1	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная М., 27 лет внезапно почувствовала озноб, недомогание и повышение температуры тела до 38°C. Через три часа - лихорадка уже 39,5°C с ознобом. Была вызвана бригада скорой помощи. Сделана инъекция анальгина с димедролом. Состояние несколько улучшилось. На следующий день вновь наблюдалась высокая лихорадка, резкая слабость, боли в крупных суставах. Повторно вызвана скорая помощь. Врач обратил внимание на обильную сыпь на кожных покровах живота, груди, ягодиц. Пульс 120/мин., ритмичный, АД 90/60 мм. рт.ст. Машиной скорой помощи больная доставлена в инфекционное	Менингококкцемия	<i>Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.</i> Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

из анамнеза выяснено, что за 3 дня до настоящего заболевания беспокоило першение в горле на фоне удовлетворительного самочувствия. При осмотре: состояние тяжелое, акроцианоз, лихорадка. На коже голеней, бедер, ягодиц и живота многочисленные элементы розовато-красной сыпи и единичные геморрагии. В легких дыхание везикулярное. Тоны сердца глухие, пульс 120/мин., ритмичный, пониженного наполнения и напряжения. АД 90/60 мм. рт.ст. Умеренная гиперемия слизистой ротоглотки. Язык суховат, обложен белым налетом. Живот мягкий, безболезненный. Печень и селезенка не увеличены. Менингеальных знаков нет. Стул обычный, мочи выделено 300 мл. Предварительный диагноз.		

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ДЛЯ МАЛЯРИИ ХАРАКТЕРНА ЛИХОРАДКА	интермиттирующая	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор _____ В.В.Шкарин

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Паразитология» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления
по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре
по специальности 32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

**Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников
и индикаторы их достижения.**

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
	Знания ИД УК-1	Умения ИД УК-2	Навыки ИД УК- 3
УК-1 Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	Подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними; решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа; методы критического анализа информационных источников; законодательные, нормативно-правовые, инструктивно-методические документы, направленные на охрану здоровья населения и обеспечение санитарно-	Критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников; системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними; выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию;	Навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации; навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач; навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с

	эпидемиологического благополучия населения, политические события и тенденции, социальные проблемы и их влияние на качество жизни и здоровье населения разных возрастных групп и профессиональных категорий; интенсивные и экстенсивные показатели по инфекционным болезням, методику проведения эпидемиологического анализа.	выявлять основные закономерности изучаемых объектов; критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее источника; осуществлять анализ нормативной и инструктивно - методической документации; редактировать тексты профессионально-значимого содержания; анализировать факторы, оказывающие значимое влияние на процессы формирования здоровья населения, управлять информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников с оценкой достоверности контента); выявлять зависимости между регистрируемыми случаями заболеваний и общим фоном заболеваемости на территории, прилегающей к очагу, оценивать данные ретроспективного и оперативного анализа; избегать автоматического применения стандартных приемов при решении профессиональных задач; применять описательные, аналитические и экспериментальные методы для	информацией в глобальных компьютерных сетях; навыком проведения анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-экономической ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; анализа форм учетной и отчетной медицинской документации.

		эпидемиологического мониторинга паразитарных болезней.	
	Содержание и структура общепрофессиональных компетенций, индикаторы их достижения		
	Знания ИД ОПК-1	Умения ИД ОПК-2	Навыки ИД ОПК-3
ОПК-2 Способность применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, учреждениях Роспотребнадзора по профилю "эпидемиология", в том числе в форме электронного документа; правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка; информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот; основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем; информационно-аналитические системы,	Использовать информационно-коммуникационные технологии, в том числе интернет-ресурсы; формулировать задачи для информатизации компонентов эпидемиологического мониторинга: стратифицировать полученные данные для выявления групп и факторов риска; пользоваться навыками организации и контроля полноты и эффективности электронного документооборота в медицинской организации по разделу обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекционных (паразитарных) и неинфекционных болезней среди пациентов, медицинского персонала и населения; составлять план работы и отчет о своей работе; заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронных	Владеет: навыком использования набора средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности. Навыком разработки проектов нормативных актов и методических документов, необходимых для внедрения современных методов и инструментов оказания услуг в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом правил информационной безопасности, составления плана работы и отчета о своей работе; ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа; навыком контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом; навыком обеспечения внутреннего контроля качества и биологической

	обеспечивающие сбор, обработку, хранение и анализ данных; системы управления государственными информационными ресурсами; требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну; требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по специальности "врач-эпидемиолог".	документов, и контролировать качество ее ведения; производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, госпитализации, смертности и др. показателей состояния здоровья населения; использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"; соблюдать конфиденциальность персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда; осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.	безопасности медицинской деятельности. Способен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.
ОПК-4 Способность к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи),	Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения, Роспотребнадзора; полномочия	Организовывать и контролировать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; обеспечивать проведение эпидемиологического мониторинга за инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП; определять основные компоненты	Навыками подготовки актов проверки (надзора) и эпидемиологического расследования причин и условий возникновения и распространения паразитарных заболеваний, донесений об эпидемиологической ситуации и принимаемых мерах по ликвидации очагов паразитарных заболеваний; навыками выявления

паразитарных и неинфекционных заболеваний.	федеральных органов исполнительной власти и федеральных государственных учреждений государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации; основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики; основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки; методы эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) и неинфекционными заболеваниями; практические и организационные основы эпидемиологического надзора, мониторинга и его обеспечение; возможности применения результатов молекулярно-генетического типирования микроорганизмов в эпидемиологической практике; особенности регистрации и учета паразитарных болезней.	эпидемиологического мониторинга при инфекционных (паразитарных) болезнях; выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения с учетом значимости факторов риска; создавать и собирать необходимый перечень данных для эффективного эпидемиологического мониторинга; анализировать и интерпретировать данные эпидемиологического мониторинга; определять группы повышенного риска заболевания; проводить оценку качества дезинфекционных мероприятий в очагах различных инфекций и в медицинских организациях; контролировать выполнение плана профилактических прививок населения и требований "холодовой цепи" при хранении и транспортировании иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики; проводить анализ санитарно-эпидемиологической обстановки и	факторов риска возникновения паразитарных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения. Способен применять меры административного воздействия за нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства. Владеть: навыками проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий на объектах и в очагах паразитарных заболеваний; умением составлять информационно-аналитические материалы (справки, письма, инструкции и др.); навыком выдавать гражданам, индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам предписания об устранении выявленных нарушений в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей; навыком выносить при угрозе возникновения и распространения паразитарных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, постановления о госпитализации или об изоляции больных

		результатов деятельности органов и учреждений (подразделений); проводить анализ и оценку эффективности федерального государственного контроля (надзора); определять цели и задачи в установленной сфере деятельности; анализировать ситуацию, деятельность, качество поступившей информации; применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации; оценивать результаты стандартных методов лабораторных исследований; определять группы повышенного риска заболеваний; выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению.	инфекционными заболеваниями, граждан, находящихся в контакте с инфекционными больными; проведении профилактических прививок по эпидемическим показаниям гражданам или отдельным группам граждан; навыком вводить (отменять) ограничительные мероприятия (карантин) в организациях и на объектах; методами составления прогноза санитарно-эпидемиологической ситуации; навыком интерпретировать данные специальных методов диагностики; методами дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемыми на объектах различных категорий; навыком устанавливать причины и условия возникновения и распространения паразитарных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений).
ОПК-5 Способность к разработке предложений по изменению и дополнению	Основные законодательные и нормативные акты по экономическим и правовым вопросам профессиональной деятельности; особенности специфической и	Осуществлять расчет экономического ущерба от паразитарных и массовых неинфекционных заболеваний; обосновывать разработку	Методикой расчета экономического ущерба от паразитарных и массовых неинфекционных заболеваний; методами оценки эффективности

профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	неспецифической профилактики инфекционной и неинфекционной заболеваемости; правила проведения противоэпидемических мероприятий в очагах инфекций; мероприятия, направленные на снижение воздействия основных факторов риска развития паразитарных и неинфекционных болезней; уровень обоснованности рекомендаций по профилактике паразитарных и неинфекционных болезней; национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих вакцинации; социально значимые вирусные инфекции.	профилактических и противоэпидемических программ для регионального уровня реализации и организовывать их исполнение, готовить локальные нормативные документы в сфере ведения; использовать полученные знания в сфере экономики и права в профессиональной деятельности врача-эпидемиолога; осуществлять поиск систематических обзоров для использования в профилактике паразитарных болезней; разрабатывать профилактические программы, формировать систему показателей их выполнения; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее социально значимых инфекционных заболеваний.	профилактических и противоэпидемических мероприятий; навыками подготовки проектов нормативных актов по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия; принципами разработки информационно-аналитических программ, определения показателей и формирования системы мониторинга в отношении паразитарных и неинфекционных заболеваний; умением разрабатывать программы профилактики и планы проведения противоэпидемических мероприятий на основе прогноза заболеваемости и организация их исполнения; навыком организовывать и проводить эпидемиологические исследования в области инфекционных и неинфекционных болезней; навыком составления профилактической программы по оздоровлению очагов инфекционных болезней; навыком вносить предложения в органы исполнительной власти об улучшении санитарно-эпидемиологической обстановки на территории.

ОПК-6 Способность к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	Требования к организационным, санитарно-противоэпидемическим (профилактическим) мероприятиям, направленным на обеспечение личной и общественной безопасности, защиту окружающей среды при работе с патогенными биологическими агентами; принципы клинической эпидемиологии; основы менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; методы оценки эффективности (эпидемиологической, социальной, экономической) санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; методы эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа; принципы использования статистических приемов для решения эпидемиологических задач и анализа эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении паразитарных и неинфекционных заболеваний.	Выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения вне, территорий, с учетом значимости факторов риска; разрабатывать программы профилактики паразитарных болезней, основанные на результатах эпидемиологического мониторинга, данных доказательной медицины и принципах клинической эпидемиологии; составлять целевые комплексные программы и планы дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий; проводить оценку эффективности профилактических мероприятий; оценивать результаты обследования и методов исследования; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний; оценивать качество и эффективность профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении	Навыком осуществлять менеджмент качества и безопасности профилактической деятельности медицинской организации; навыком управления внутренними аудитами в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации. Способен оценить эффективность (эпидемиологической, социальной, экономической) программ профилактики паразитарных и неинфекционных болезней; владеть навыками отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активнодействующего вещества и концентрации используемого раствора. Владеть: методами эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению паразитарных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); методами использования иммунобиологических лекарственных препаратов;

		паразитарных и неинфекционных заболеваний; формулировать выводы на основе поставленной цели и разрабатывать мероприятия в отношении паразитарных и неинфекционных заболеваний.	навыком рассчитывать охват профилактическими прививками; методикой расчета иммунной прослойки и оценивать эффективность проведения проф.прививок.
ОПК-9 Способность к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации.	Структуру санитарно-эпидемиологической службы РФ и принципы её организации на всех уровнях; положение о санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, порядок организации и осуществления санитарно-эпидемиологического надзора, нормативные документы, регламентирующие деятельность организации и (или) их структурных подразделений, учреждений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения; количественные, качественные целевые показатели деятельности органов, учреждений (подразделений); основы управления персоналом, включая основы нормирования труда, оценки и мотивации персонала, организации оплаты труда; должностные инструкции, общие и частные правила, которые определяют	Готовить и представлять отчетность о деятельности органов и учреждений (подразделений); разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации, локальных нормативных актов; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) заболеваний, включая ИСМП, ЧС; осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике	Методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; приемами осуществления организационно-методического обеспечения, консультирования и координации деятельности структурных подразделений по вопросам организации диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения инфекционных и паразитарных болезней; навыком планирования деятельности органов и учреждений (подразделений), определением основных действий, разработки и построением системы планов, направленных на выполнение профессиональных задач в

	требования к структуре, организации и системе управления в профессиональной сфере, принципы стимулирования сотрудников.	инфекционных (паразитарных) заболеваний среди пациентов, персонала и населения, включая ИСМП применять полученные знания для организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; ставить цели перед организацией и перед каждым ее структурным подразделением, мобилизовать усилия сотрудников на выполнение работ, разрабатывать систему мотивации и непрерывного совершенствования профессиональных знаний и навыков в течение трудовой жизни работников отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации; организовывать работу по планированию и составлению отчетов эпидемиологических отделов (отделений) санитарно-эпидемиологического характера, паразитарных болезней; проводить оценку качества медицинских услуг; соотносить	установленной сфере деятельности. Способен к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации, проводит анализ результатов деятельности органов, учреждений (подразделений), освоил принципы корректировки фактических показателей и оптимизации форм и методов работы. Владеть: навыком подготовки на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации; навыком формирования проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию.

		цели с ресурсами, акцентировать внимание на самом слабом элементе, который может стать причиной невыполнения цели, воспринимать консультации компетентных специалистов для принятия решений, психологически воздействовать на сотрудников, формируя побудительные мотивы для достижения поставленных целей, эффективно использовать коллегиальность и единоначалие; планировать противоэпидемические и профилактические мероприятия.	
ОПК-10 Способность к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации.	Порядки оказания медицинской помощи при паразитарных болезнях; стандарты медицинской помощи, клинические рекомендации по вопросам обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности в соответствии с профилем деятельности медицинской организации; методология анализа и оценки показателей, характеризующих деятельность медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций	Осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера; разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации при паразитарных болезнях;	Навыками обоснования и разработки планов перспективного развития медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, паразитарных болезней; навыками разработки и контроля исполнения планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий

	(паразитозов); основы внутреннего аудита и критерии эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; методики расчета потребности в ресурсах и эффективности их использования в медицинской организации в части обеспечения лекарственными препаратами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий.	организовывать сбор и анализ информации о деятельности медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; осуществлять оценку санитарно-эпидемиологического состояния медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, анализировать и обобщать данные о	медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений; навыками подготовки информационно-аналитических материалов о санитарно-эпидемиологическом состоянии медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, о заболеваемости пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах, ее определяющих; навыком организации сбора и анализа ежедневной информации, поступающей из всех структурных подразделений медицинской организации, о случаях заболеваний ИСМП и другими инфекциями или смерти от них, необычных реакциях при проведении инфузионной терапии, введении иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики, о случаях выделения возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней, а также инфекционных болезней, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций санитарно-

		заболеваемости пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах, ее определяющих; рассчитывать потребность и осуществлять научно обоснованный выбор ресурсного обеспечения медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений лекарственными препаратами, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий; разрабатывать методическое и организационное обеспечение деятельности структурных подразделений медицинской организации по проведению диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения возбудителей ИСМП, других инфекционных и паразитарных болезней; выстраивать систему внутреннего	эпидемиологического характера; навыками определения потребности и обоснования выбора ресурсного обеспечения медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий; принципами организации и контроля за обращением с опасными отходами в медицинских организациях; принципами обеспечения внутреннего контроля деятельности в пределах должностных обязанностей.

		аудита обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации; организовывать работу комиссий по профилактике ИСМП, по соблюдению требований биологической безопасности.	
	Содержание и структура профессиональных компетенций, индикаторы их достижения		
	Знания ИД ПК-1	Знания ИД ПК-2	Знания ИД ПК-3
ПК-1 Способность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере.	Правила забора биологического материала для микробиологического исследования, учитывая локализацию возбудителя в макроорганизме; стандартные операционные процедуры (СОП), инструкции по использованию оборудования, методы и методики лабораторного исследования при обследовании очагов инфекции; правила техники безопасности при работе со специализированным оборудованием.	Осуществлять работу со специализированным оборудованием для проведения лабораторных исследований; распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных	Владеть методиками лабораторного исследования в профессиональной сфере; интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных исследований; оформлять протоколы исследований.

		функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; организовывать и проводить отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активноедействующего вещества и концентрации используемого раствора.	

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Перечень рекомендуемой литературы, включая электронные учебные издания

а) Основная литература:

Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.ht>

Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Снигур Г. Л. Основы медицинской паразитологии :учеб.пособие / Снигур Г. Л., Сахарова Э. Ю., Щербакова Т. Н., Смирнов А. В. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 342, [2] с. : ил., цв. ил.

Снигур Г. Л. Основы медицинской паразитологии :учеб.пособие / Снигур Г. Л., Сахарова Э. Ю., Щербакова Т. Н., Смирнов А. В. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ , 2018 . - 342, [2] с. : ил.. цв. ил. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D1%ED%E8%E3%F3%F0_%CE%F1%ED%EE%E2%FB_%EC%E5%E4_%EF%E0%F0%E0%E7%E8%F2%EE%EB%EE%E3%E8%E8_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

Пехов А. П. Биология : медицинская биология, генетика и паразитология : учебник для вузов / А. П. Пехов. - 3-е изд. , стереотип. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - ISBN 978-5-9704-3072-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430729.html>

Медицинские лабораторные технологии : руководство по клинической лабораторной диагностике : в 2 т. Т. 1 / [В. В. Алексеев и др.] ; под ред. А. И. Карпищенко. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 472 с. - ISBN 978-5-9704-2274-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422748.htm>

Медицинская паразитология / М. М. Азова [и др.] - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-4215-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442159.html>

Ходжаян А. Б. Медицинская паразитология и паразитарные болезни. Протозоозы и гельминтозы : учеб.пособие / под ред. А. Б. Ходжаян, С. С. Козлова, М. В. Голубевой. — 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-3761-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437612.html>

Рациональная антимикробная терапия : руководство для практикующих врачей / под ред. С. В. Яковлева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Литтерра, 2015. - 1040 с. - (Рациональная фармакотерапия). - ISBN 978-5-4235-0171-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501716.html>

Паразитозы в практике врача-педиатра и аллерголога-иммунолога : учеб.пособие для ППО врачей-педиатров / под ред. В. И. Петрова ; Федер. агентство по здравоохранению РФ ; ВолГМУ. - Волгоград :Волгогр. науч. изд-во, 2006. - 80 с.

Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455500.html>

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web	Свободный доступ
http://www.studentlibrary.ru/	Свободный доступ
http://www.rosmedlib.ru/	По подписке
https://speclit.profy-lib.ru/	Свободный доступ
http://www.books-up.ru/	Свободный доступ
http://lib.med.by/	Свободный доступ
https://grebennikon.ru/	Свободный доступ
https://urait.ru/	Свободный доступ

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Какая форма малярии может передаваться при переливании крови при длительном (десятилетия) отсутствии малярии и без завоза её извне: А) P.vivax Б) P.malariae В) P.falciparum Г) P.ovale	Б	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455500.html Постановление Главного государственного

			санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consulta nt.ru/document/cons doc_LAW_377388/9 216ab6f3fac7c35b1e1 89d6369ca5bfc37edb с7/
2.	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: 1) профилактическое обследование иностраннных граждан 2) больные, имеющие анемию 3) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) 4) профилактическое обследование при поступлении на стационарное лечение 5) верно всё перечисленное 6) Б.Г	6	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704- 3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentli brary.ru/book/ISBN9 785970438220.html Медицинская параз итология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва

			: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455500.html Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
3.	Для предположения диагноза «эхинококкоз», какие данные эпид.анамнеза информативны: А) наличие домашней собаки Б) занятие рыбалкой и употребление рыбы собственного приготовления В) профессия чабан, пастух. Г) профессия работник вневедомственной охраны с собакой	Е	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. -

	Д) употребление мясных продуктов из свиньи, кабана, собаки Е) верно а,в,г Ж) верно а,д	ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455500.html Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/consult_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В аэропорт города В. 3 мая 2025 г. прибыл самолет местной авиакомпании из среднеазиатской страны, эндемичной по ряду инфекционных заболеваний с трансмиссивным механизмом передачи. По информации экипажа в период нахождения самолёта в воздухе у одного из пассажиров был отмечен приступ лихорадочного состояния, а также проявления общего недомогания, прогрессирующей слабости, головной боли, миалгии, артралгии, чувства ломоты в пояснице, а также повышение температуры тела в течение нескольких часов, сопровождавшееся ознобом различной степени выраженности. Больной находился под наблюдением членов экипажа, был помещён в хвостовую часть самолета, в зашторенный отсек. Задания: 1. Обоснуйте предварительный диагноз возможного заболевания, который можно поставить по результатам анамнестических данных и первичного эпидемиологического расследования? 2. Какие меры принимаются в отношении лиц, подлежащих медицинскому наблюдению?	1. Период инициальной лихорадки при первичном заражении малярией. Проявляется общим недомоганием, прогрессирующей слабостью, головной болью, миалгиями, артралгиями, ломотой в пояснице. Учитывая инкубационный период, страну пребывания, эндемичную по малярии, и укусы комаров, можно поставить предварительный диагноз «трёхдневная малярия». 2. Данные лица могут продолжить поездку, если они не представляют реального риска для здоровья населения; эти лица сообщают должностному лицу, осуществляющему санитарно-карантинный контроль, маршрут своего следования, адрес постоянного или временного места жительства в течение всего	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		инкубационного периода болезни, в случае отсутствия адреса – название командировавшей или принимающей организации; информацию доводят до учреждения здравоохранения по маршруту следования.	

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Нормативные основы профилактики паразитарных болезней в современных условиях.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Методы санитарно-паразитологических исследований объектов окружающей среды.	

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении:	4	Постановление

	1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота		Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
2	Укажите материал от больного, который микроскопируют для диагностики описторхоза 1) кровь, моча 2) дуоденальное содержимое, кал 3) кал, мокрота 4) ликвор, дуоденальное содержимое 5) кровь, фекалии	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
3	Сочетание симптомов, наиболее характерное для ранней фазы гельминтоза 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема, желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

			"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
4	Заражение человека тениозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосоленой, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва)	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная И., 35 лет. Заболевание началось с озноба, резкой общей слабости, повышения температуры тела до 38,6°C, головной боли, Из анамнеза установлено: приехала из Индии неделю назад. Находилась там около 2-х месяцев, проживала в гостинице, вечерами гуляла часто около водоемов, репеллентами не пользовалась, отмечала укусы комаров. Противомаларийные препараты с профилактической целью не принимала . Задание: 1. Какой диагноз может заподозрить врач? 2. Какие лабораторные исследования	Диагноз — Малярия? Обследованию на малярию подлежат: лица, прибывшие из эндемичных по малярии местностей или посетившие эндемичные страны в течение последних трех лет, при повышении температуры, с любым из следующих симптомов на фоне температуры тела выше 37 °C: увеличение печени, селезенки,	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

	назначить необходимо?	желтушность склер и кожных покровов, герпес, анемия;	инфекционных болезней"

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Сочетание симптомов, наиболее характерное для ранней фазы гельминтоза 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема, желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
2	Симптомы, имеющие дифференциально-диагностическое значение в первые дни трихинеллёза 1) желтуха, анемия, олигоурия 2) кашель, лейкопения, эозинофилия 3) боли в мышцах, лихорадка, отёки век и лица 4) экзантема, диарея, гепатомегалия 5) ангина, лимфаденопатия, подкожные узлы	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

			профилактике инфекционных болезней".
3	Нематодоз, при котором возможна аутоинвазия 1) трихинеллёз 2) аскаридоз 3) энтеробиоз 4) токсокароз 5) трихоцефалёз	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".
4	Укажите источники инвазии при геогельминтозах: 1) домашние животные 2) птицы 3) рыбы семейства карповых 4) человек 5) овощи	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник

1	Эпидемиологический метод исследования. Описательно-оценочные методы наблюдения: статистическая эпидемиология, скрининг, метод эпидемиологического обследования эпидемических очагов	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Какие мероприятия должны проводиться для профилактики гемолепидоза в детских организованных коллективах: А) ежегодное лабораторное обследование всех детей и персонала в учреждении Б) лабораторное обследование детей перед поступлением в дошкольное учреждение В) лечение всех выявленных инвазированных детей Г) выявление и лечение детей, имеющих клинические проявления Д) санитарно-гигиеническое воспитание Е) соблюдение правил санитарно- эпидемиологического режима в детских учреждениях Ж) всё перечисленное	ж	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978- 5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html 1
2	Какие мероприятия должны проводиться для профилактики энтеробиоза в детских организованных коллективах: А) ежегодное лабораторное обследование всех детей и персонала в учреждении	Е	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. -

	Б) лабораторное обследование детей перед поступлением в дошкольное учреждение В) выявление и лечение детей, имеющих клинические проявления Г) санитарно-гигиеническое воспитание Д) соблюдение правил санитарно-эпидемиологического режима в детских учреждениях Е) всё перечисленное		Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
3	Какие мероприятия должны проводиться для профилактики контагиозных гельминтозов в детских организованных коллективах: А) ежегодное лабораторное обследование всех детей и персонала в учреждении Б) лабораторное обследование детей перед поступлением в дошкольное учреждение В) лечение всех инвазированных детей Г) выявление и лечение детей, имеющих клинические проявления Д) санитарно-гигиеническое воспитание Е) соблюдение правил санитарно-эпидемиологического режима в детских учреждениях Ж) всё перечисленное	ж	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
4	В какие сроки проводятся эпидемиологическое обследование очага инфекции: 1. по графику в плановом порядке; 2. в течение 2-х суток после получения экстренного извещения; 3. в любое свободное время по усмотрению эпидемиолога; 4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения.	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

			профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопрос с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Перечислите санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия, которые проводятся в целях предупреждения возникновения и распространения паразитарных болезней, передающихся через рыбу.:	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Лабораторное исследование кала для подтверждения диагноза «Амёбная дизентерия» необходимо проводить : А) не позднее 15-20 мин после акта дефекации Б) не позднее 24 часов после	е	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико

	испражнения, при хранении в холодильнике при температуре +3, +5 градусов в) неограниченно долго, но перед исследованием стекло подогреть г) не позднее 24 часов , при условии хранения фекалий в консерванте д) верно а,в е) верно а,г		Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978- 5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
2	Ситуация, характерная для заражения амебиазом: 1) стерильная пункция 2) гемотрансфузия 3) употребление воды из открытого водоема 4) стоматологические манипуляции 5) забор крови у доноров	3	Снигур Г. Л. Основы медицинской паразитологии :учеб.пособие / Снигур Г. Л., Сахарова Э. Ю., Щербакова Т. Н., Смирнов А. В. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 342, [2] с. : ил., цв. ил
3	Серологический метод лабораторной диагностики является эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования А) гиленолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) верно б,в,г	Г	Снигур Г. Л. Основы медицинской паразитологии :учеб.пособие / Снигур Г. Л., Сахарова Э. Ю., Щербакова Т. Н., Смирнов А. В. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 342, [2] с. : ил., цв. ил
4	Серологический метод лабораторной диагностики является не эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N

А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) энтеробиоз		4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	В отделении кардиохирургии одной из областных больниц в течение месяца зарегистрировано 9 случаев лямблиоза. Заболевание развивалось однотипно. Выявлены при обследовании при подготовке к операции. Задание: 1. Что могло послужить причиной заражения? 2. Какие дополнительные сведения нужны для расследования вспышки? 3. Какие мероприятия необходимо провести в мед. организации.	Причина – употребление в пищу зараженных продуктов; не соблюдение правил личной гигиены персоналом и пациентами; неудовлетворительное качество генеральных уборок и текущей дезинфекции. Дополнительные сведения: результаты лабораторного обследования м/о сотрудников; среди больных При появлении первых Случаев- подача экстренного извещения,	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html <u>Медицинская параз</u>

		обследование сотрудников и больных, усиление дезинфекционного режима.	<u>итология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISB</u>

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Показатели, характеризующие здоровье населения: 1.рождаемость; 2.смертность; 3.физическое развитие; 4.заболеваемость; 5.миграция;	3	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
2	Сезонные подъемы заболеваемости свойственны 1.абсолютно всем инфекционным болезням 2.всем неинфекционным болезням 3.всем болезням, независимо от их происхождения 4.большинству инфекционных болезней	4	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -

			1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска 1. не формулируется 2. формулируется 3. оценивается 4. доказывается	2	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Показатели, характеризующие здоровье населения: 1. рождаемость; 2. смертность; 3. физическое развитие; 4. заболеваемость; 5. миграция;	3	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

1	В поселке, водоснабжение которого осуществляется из артезианской скважины и частично из закрытого резервуара, заполняемого водой из реки, в марте — апреле возникли массовые заболевания лямблиозом. Все случаи оказались привязанными к домам и учреждениям с централизованной подачей воды. Задание: Назовите тип эпидемического очага, определите его границы, дайте прогноз развития и предложите меры по ликвидации. Составьте план противоэпидемических мероприятий в очаге. Укажите ведущие противоэпидемические мероприятия.	Тип эпидемического очага: первичный Границы очага: в пределах поселка. Прогноз развития: риск распространения очага за пределы поселка. План противоэпидемических мероприятий: Мероприятия на источник инфекции: изоляция и госпитализация больных Мероприятия на механизм передачи: прекратить подачу воды из открытого резервуара, текущая и заключительная дезинфекция. Мероприятие на контактных: Наблюдение за контактными в течение инкубационного периода. Санитарно-просветительная работа.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455500.html Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

			болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_docLAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Наиболее частым путем передачи малярии является 1) водный 2) трансмиссивный 3) алиментарный 4) парентеральный 5) воздушно-капельный	2	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2	При дирофиляриозе в крови характерно 1) лейкоцитоз 2) лимфоцитоз 3) эозинофилия 4) атипичные мононуклеары 5) СОЭ близкая к норме	3	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Является критерием диагностики малярии 1) лихорадка 2) гиперплазия лимфоузлов и поражение миндалин 3) увеличение печени и селезенки 4) лейкоцитоз с выраженным лимфоцитозом	1	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред.

	5) положительная реакция Райта		В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Является критерием диагностики трихинеллеза 1) лихорадка 2) гиперплазия лимфоузлов и поражение миндалин 3) увеличение печени и селезенки 4) лейкоцитоз с выраженным лимфоцитозом 5) положительная реакция Райта	1	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Назовите контингенты для обследования на амёбную дизентерию с профилактической целью.	а) пациенты детских и взрослых инфекционных кишечных отделений б) лица, страдающие длительно текущими диареями в) иностранные граждане , прибывшие из очаговых территорий г) профессиональные «группы риска»	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37

			edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	При малярии 1) болезнь начинается подостро 2) интоксикация наиболее выражена на 5-7-й день болезни 3) характерно острое начало болезни с ознобом и повышением температуры тела до 39-40°C 4) с первых дней болезни появляется полиурия, свидетельствующая о поражении почек 5) _____ характерно _____ развитие холецистопанкреатита	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Нехарактерно при малярии 1) возбудителем являются плазмодий малярии 2) источником инфекции могут быть больные люди 3) возбудитель выделяется в окружающую среду с мочой 4) характерен геморрагический синдром	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

			"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Малярию не следует дифференцировать с 1) ангиной 2) аденовирусной инфекцией 3) цитомегаловирусной инфекцией 4) ВИЧ-инфекцией 5) ветряной оспой	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Какие природно-очаговые паразитарные инфекции регистрируются на территории Волгоградской области : А) описторхоз Б) дифиллоботриоз в) фасциолёз г) дикроцелиоз	Ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении

д) эхинококкоз е) трихинеллёз ж) всё перечисленное з) верно а,б,г		санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Эпидемиологический анализ – основа ЭН за инвазиями.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Ведущим в патогенезе эхинококкоза является поражение 1) слизистой толстого кишечника 2) лёгких 3) лимфатического аппарата тонкой кишки 4) мягких мозговых оболочек 5) печени	6	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об

	6) правильно 2, 5		утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Для подтверждения диагноза эхинококкоз используется метод диагностики 1) посев крови 2) посев промывных вод желудка 3) посев мочи 4) реакцию непрямой гемагглютинации 5) посев испражнений	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	При эхинококкозе к ранним клиническим симптомам не относится 1) лихорадка 2) розеолезная сыпь 3) головная боль	2	Постановление Главного государственного санитарного врача

	4) снижение аппетита 5) сухой обложенный язык		РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Местные очаги какой малярии не могут создаваться на территории Волгоградской области при завозе источника: А) трёхдневной вивакс Б) трёхдневной овале В) четырёхдневной Г) тропической Д) все перечисленные Е) верно в,г	Е	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Что подразумевается под базой данных в эпидемиологии? Приведите пример.	1.специальным образом организованная совокупность данных, отражающая состояние объектов и их отношения. Например, показатели заболеваемости за определенный период времени на определенной территории.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кириянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5- 9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Источником инфекции при лямблиозе является: А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	А	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Источником инфекции при эхинококкозе является: А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ ие требования по профилактике инфекционных болезней".

			https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Источником инфекции при энтеробиозе является: А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	А	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Источником инфекции при токсокарозе является: А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	В, Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

		инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Организация эпидемиологического надзора за протозоозами.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Противоэпидемические мероприятия проводятся в потенциальном очаге малярии в отношении источника:	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Укажите источники инвазии при геогельминтозах 1) домашние животные 2) птицы 3) рыбы семейства карповых 4) человек 5) овощи	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Нематодоз, при котором возможна аутоинвазия 1) трихинеллёз 2) аскаридоз 3) энтеробиоз 4) токсокароз 5) трихоцефалёз	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

			болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Симптомы, имеющие дифференциально-диагностическое значение в первые дни трихинеллёза 1) желтуха, анемия, олигоурия 2) кашель, лейкопения, эозинофилия 3) боли в мышцах, лихорадка, отёки век и лица 4) экзантема, диарея, гепатомегалия 5) ангина, лимфаденопатия, подкожные узлы	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Организация эпидемиологического надзора за биогельминтозами, передающимися через мясо.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

		"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
2.	Организация эпидемиологического надзора за биогельминтозами, передающимися через рыбу.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Сочетание симптомов, наиболее характерное для ранней фазы гельминтоза 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема,	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении

	желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз		санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Укажите материал от больного, который микроскопируют для диагностики описторхоза 1) кровь, моча 2) дуоденальное содержимое, кал 3) кал, мокрота 4) ликвор, дуоденальное содержимое 5) кровь, фекалии	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N

	обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота		4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Организация эпидемиологического надзора за биогельминтозами, передающимися через мясо.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
2.	Организация эпидемиологического надзора за гео – и контактными гельминтозами.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Сочетание симптомов, наиболее характерное для ранней фазы гельминтоза 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема, желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc

			37edbc7/
2	Укажите материал от больного, который микроскопируют для диагностики описторхоза 1) кровь, моча 2) дуоденальное содержимое, кал 3) кал, мокрота 4) ликвор, дуоденальное содержимое 5) кровь, фекалии	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ ие требования по профилактике инфекционных

			болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Этапы становления комплексной системы профилактики паразитарных болезней и борьбы с ними на территории СССР и РФ	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под

		ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Выберите наиболее эффективный препарат для химиотерапии токсокароза 1) декарис 2) фенасал 3) метронидазол 4) албендазол (немозол) 5) вермокс	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37eabc7/
2	Препарат для лечения описторхоза 1) мебендазол 2) албендазол 3) фенасал 4) празиквантель 5) метронидазол	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил

			и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Гельминтозы, относящиеся к цестодозам 1) дифиллоботриоз, тениоз, тениаринхоз 2) трихинеллёз, токсокароз 3) энтеробиоз, аскаридоз 4) описторхоз, аскаридоз 5) цистицеркоз, описторхоз	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Гельминтозы, относящиеся к цестодозам 1) дифиллоботриоз, тениоз, тениаринхоз 2) трихинеллёз, токсокароз 3) энтеробиоз, аскаридоз 4) описторхоз, аскаридоз	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	5) цистицеркоз, описторхоз		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите критерии, характерные для контроля эффективности обработки анофелогенных водоемов	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

		e189d6369ca5bfc37 edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Выберите наиболее эффективный препарат для химиотерапии токсокароза 1) декарис 2) фенасал 3) метронидазол 4) албендазол (немозол) 5) вермокс	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Препарат для лечения описторхоза 1) мебендазол 2) албендазол 3) фенасал 4) празиквантель 5) метронидазол	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-

			эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Гельминтозы, относящиеся к цестодозам 1) дифиллоботриоз, тениоз, тениаринхоз 2) трихинеллёз, токсокароз 3) энтеробиоз, аскаридоз 4) описторхоз, аскаридоз 5) цистицеркоз, описторхоз	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Гельминтозы, относящиеся к цестодозам 1) дифиллоботриоз, тениоз, тениаринхоз 2) трихинеллёз, токсокароз 3) энтеробиоз, аскаридоз 4) описторхоз, аскаридоз 5) цистицеркоз, описторхоз	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил

		и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Источник
1	Принципы профилактики инфекционных болезней.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник

Выберите один правильный ответ		
1	Сочетание симптомов, наиболее характерное для ранней фазы гельминтоза 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема, желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз	2 Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Укажите материал от больного, который микроскопируют для диагностики описторхоза 1) кровь, моча 2) дуоденальное содержимое, кал 3) кал, мокрота 4) ликвор, дуоденальное содержимое 5) кровь, фекалии	2 Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

			https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологическ ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва)	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота		"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите критерии, характерные для контроля эффективности обработки анофелогенных водоемов	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д	Ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7
2	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение	Ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

	Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д		болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7
3	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д	Ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7
4	Показания к обследованию на тениоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (животноводы) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

		болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Организация противоэпидемических мероприятий. Контроль качества и эффективности.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021./

. Основные методы и средства дезинфекции.

58. Оценка эффективности дезинфекции.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Показания к обследованию на лямблиоз	А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска»	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС

		(рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение	"Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Сочетание симптомов, наиболее характерное для ранней фазы гельминтоза 1) анурия, менингеальные знаки, лейкоцитоз, диарея 2) лихорадка, экзантема, эозинофилия, отёки 3) носовые кровотечения, миалгии, метеоризм, гепатоспленомегалия 4) олигоурия, узловатая эритема, желтуха 5) ангина, спленомегалия, лимфаденопатия, лейкоцитоз	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Укажите материал от больного, который микроскопируют для	2	Постановление Главного

	диагностики описторхоза 1) кровь, моча 2) дуоденальное содержимое, кал 3) кал, мокрота 4) ликвор, дуоденальное содержимое 5) кровь, фекалии		государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

			b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Основные методы и средства дезинфекции. Оценка эффективности дезинфекции.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского,

		Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021./

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Заражение человека описторхозом происходит при употреблении: 1) финнозное сырое или термически недостаточно обработанное свиное мясо 2) сырой и плохо термически обработанной рыбы (щука, ёрш, кета, налим) 3) загрязнённых овощей ягод 4) слабосолёной, сырой, недостаточно термически обработанной рыбы (вобла, чебак, язь, лещ, карась, линь, плотва) 5) финнозное сырое мясо крупного рогатого скота	2	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Источником возбудителя малярии может быть: 1. больной человек; 2. домашние животные; 3. вирусоноситель; 4. кровососущие членистоногие	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	насекомые; 5. все вышеперечисленное		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием 2. данного фактора и заболеваемостью; установление статистически значимой связи между действием 3. данного фактора и заболеваемостью; 4. все перечисленное.	4	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Источником возбудителя малярии может быть: 1. больной человек; 2. домашние животные; 3. вирусоноситель; 4. кровососущие членистоногие насекомые; 5. все вышеперечисленное	1	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологическ

		ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Дайте определение эпидемиологическому методу	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Лабораторное исследование кала для подтверждения диагноза «Амёбная дизентерия» необходимо проводить : А) не позднее 15-20 мин после акта дефекации Б) не позднее 24 часов после	Е	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим

	испражнения, при хранении в холодильнике при температуре +3, +5 градусов в) неограниченно долго, но перед исследованием стекло подогреть г) не позднее 24 часов , при условии хранения фекалий в консерванте д) верно а,в е) верно а,г		занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
2	Ситуация, характерная для заражения амебиазом 1) стерильная пункция 2) гемотрансфузия 3) употребление воды из открытого водоема 4) стоматологические манипуляции 5) забор крови у доноров	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
3	Серологический метод лабораторной диагностики является эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) верно б,в,г	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологическ

			ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
4	Серологический метод лабораторной диагностики является не эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) энтеробиоз	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите мероприятия, необходимые для выявления фактора риска при паразитарных болезнях, передаваемых через мясо и рыбу.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к

		практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Лабораторное исследование кала для подтверждения диагноза «Амёбная дизентерия» необходимо проводить : А) не позднее 15-20 мин после акта дефекации Б) не позднее 24 часов после испражнения, при хранении в холодильнике при температуре +3, +5 градусов в) неограниченно долго, но перед исследованием стекло подогреть г) не позднее 24 часов , при условии хранения фекалий в консерванте д) верно а,в е) верно а,г	Е	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
2	Ситуация, характерная для заражения амебиазом 1) стерильная пункция 2) гемотрансфузия 3) употребление воды из открытого водоема 4) стоматологические манипуляции	3	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим

	5) забор крови у доноров		занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3	Серологический метод лабораторной диагностики является эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования : А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) верно б,в,г	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
4	Серологический метод лабораторной диагностики является не эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования : А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) энтеробиоз	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

		болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите мероприятия, необходимые для выявления фактора риска при паразитарных болезнях, передаваемых через мясо и рыбу. Составьте план профилактических мероприятий.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Лабораторное исследование кала для подтверждения диагноза «Амёбная дизентерия» необходимо проводить : А) не позднее 15-20 мин после акта дефекации Б) не позднее 24 часов после испражнения, при хранении в холодильнике при температуре +3, +5	Е	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении

	градусов в) неограниченно долго, но перед исследованием стекло подогреть г) не позднее 24 часов , при условии хранения фекалий в консерванте д) верно а,в е) верно а,г		санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
2	Ситуация, характерная для заражения амебиозом 1) стерильная пункция 2) гемотрансфузия 3) употребление воды из открытого водоема 4) стоматологические манипуляции 5) забор крови у доноров	3	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
3	Серологический метод лабораторной диагностики является эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования :	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) верно б,в,г		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
4	Серологический метод лабораторной диагностики является не эффективным для выявления паразитарных инфекций в сочетании с клиническими методами исследования : А) гименолепидоза Б) токсокароза В) трихинеллёза Г) эхинококкоза Д) верно всё перечисленное Г) энтеробиоз	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Профилактические мероприятия в медицинской организации для обеспечения биологической безопасности	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Какое из терапевтических мероприятий не входит в схему лечения малярии 1) дезинтоксикация 2) регидратация 3) строгий постельный режим 4) щадящая диета	4	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,

			2021.
2	Для малярии не является характерным симптомом 1) бледность кожных покровов 2) розеолезная экзантема 3) гепатоспленомегалия 4) тахикардия 5) относительная брадикардия	1	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3	Возбудитель малярии 1) вирус Эпштейна-Барр 2) флавивирус 3) пикорнавирус 4) ретровирусы 1 и 2 типов 5) ДНК-содержащий вирус 6) плазмодий	6	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
4	Возбудитель дирофиляриоза 1) вирус Эпштейна-Барр 2) флавивирус 3) пикорнавирус 4) ретровирусы 1 и 2 типов 5) ДНК-содержащий вирус 6) филярия	6	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Профилактические мероприятия в медицинской организации для обеспечения биологической безопасности среди пациентов при амебиазе	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Экзантеме при малярии свойственны 1) появление сыпи на 8-10 день болезни 2) розеолезно-петехиальный характер 3) концентрация на дистальных отделах конечностей (симптомы «носков», «перчаток») 4) феномен «подсыпания» 5) пустулизация элементов в динамике заболевания 6) не характерна	6	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

			"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Основными звеньями патогенеза аскаридоза являются 1) риккетсиemia 2) размножение риккетсий в лимфоузлах 3) развитие васкулитов 4) поражение сердечно-сосудистой системы 5) поражение центральной нервной системы 6) диарея	6	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Источником инфекции при энтеробиоза является : А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	А	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении

			санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
4	Источником инфекции при лямблиозе является : А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	А	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Профилактические мероприятия в медицинской организации для обеспечения биологической безопасности среди пациентов при амёбной дизентерии.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Назовите фактор заражения описторхозом: а) испражнения человека б) рыба щука (и её икра) в) рыба карповых видов г) мясо крупного рогатого скота	В	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21

			"Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2	Источником инфекции при лямблиозе является : А) больной человек или носитель Б) крысы В) кошки Г) собаки Д) домашняя птица	А	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3	Больные какими паразитарными инфекциями, выявленные при поступлении в ЛПУ должны быть переведены в инфекционное отделение : А) дифиллоботриозом Б) аскаридозом В) описторхозом	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении

	Г) гименолепидозом Д) токсокарозом		санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Основные методы лабораторной диагностики паразитарных болезней.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7

2	Лабораторная диагностика малярии.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021.

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Мероприятия по санитарно-просветительскому обучению населения по вопросам профилактики Малярии проводят : 1.органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, 2.органы исполнительной власти в сфере охраны здоровья, 3.медицинские организации, 4.организации, предоставляющие услуги в сфере международного туризма.	1,2,3,4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

2	Одним из основных принципов охраны здоровья является: 1.социальная защита граждан РФ 2.безусловное выполнение пожеланий пациента по выбору 3методов диагностики и лечения 4.взаимодействие со средствами массовой информации 5.недопустимость отказа в оказании медицинской помощи	5	Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (последняя редакция)
3	Данные федерального статистического наблюдения по инфекционной заболеваемости ежемесячно отражаются в форме 1.№ 1 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях 2.№ 2 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях 3. № 5 Сведения о профилактических прививках 4.№ 6 Сведения о контингентах, привитых против инфекционных болезней	1	Приказ Росстата от 29.12.2023 N 710 (ред. от 13.12.2024) "Об утверждении форм федерального статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека федерального статистического наблюдения за санитарным состоянием субъекта Российской Федерации"
4	Эпидемиологический метод - это: 1. статистический метод изучения эпидемиологических закономерностей; 2. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе; 3. эпидемиологические наблюдения и	2	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского,

	математическое моделирование эпидемического процесса; 4. экспериментальные эпидемиологические исследования		Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите наиболее частые причины летального исхода малярии	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов	Ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологическ

	бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д		ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7
2	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д	Ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7
3	Показания к обследованию на дифиллоботриоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (рыбаков, работников пристаней) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона,	ж	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по

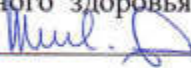
	поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д		профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7
4	Показания к обследованию на тениоз: А) профилактическое обследование иностранных граждан, прибывших из очага инфекции Б) больные, имеющие анемию В) больные, имеющие хронический энтероколит Г) профилактическое обследование профессиональных «групп риска» (животноводы) Д) профилактическое обследование всех жителей населённых пунктов бассейнов рек Волги и Дона, поступающих на стационарное лечение Е) верно всё перечисленное Ж) верно б,в,г,д	Г	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Основные методы лабораторной диагностики паразитарных болезней.	Снигур Г. Л. Основы медицинской паразитологии :учеб.пособие / Снигур Г. Л., Сахарова Э. Ю., Щербакова Т. Н., Смирнов А. В. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ , 2018 . - 342,

		[2] с. : ил., цв. ил. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно- библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D1%ED%E8%E3%F3%F0_%CE%F1%ED%EE%E2%FB_%EC%E5%E4_%EF%E0%F0%E0%E7%E8%F2%E%E%EB%EE%E3%E8%E8_2018&MacroAcc=A&DbVal=47

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор  В.В.Шкарин

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Фтизиатрия» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления
по основной профессиональной образовательной программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по
специальности 32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

**Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников
и индикаторы их достижения.**

Содержание и структура универсальных компетенций и индикаторы их достижений.

Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Содержание и структура универсальных компетенций/ индикаторы их достижения		
	знания / ИД УК-1	умения / ИД УК-2	навыки / ИД УК-3
УК-1. Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	знать основные понятия, используемые во фтизиатрии; структурно-функциональные особенности бронхолегочной системы; научные идеи и тенденции развития фтизиатрии.	уметь критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее источника; избегать автоматического применения стандартных приемов при решении профессиональных задач; управлять информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; использовать системный комплексный подход при постановке диагноза и назначении необходимой терапии.	владеть навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации; навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач; навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях.

Содержание и структура общепрофессиональных компетенций и индикаторы их достижений.

Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Содержание и структура общепрофессиональных компетенций/ индикаторы их достижения		
	знания/ ИД ПК-1	умения / ИД ПК-2	навыки / ИД ПК-3
ОПК-1. Готовность к осуществлению комплекса мероприятий,	Знать социальные, медико-биологические факторы риска распространения заболеваний органов дыхания; формы и методы повышения	Уметь проводить санитарно-просветительскую работу по заболеваниям органов дыхания с населением, формировать	Владеть методикой подготовки и проведения санитарно-просветительных бесед, комплексом мероприятий,

направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;	санитарной грамотности населения для уменьшения риска возникновения заболеваний органов дыхания методы предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, методы ранней диагностики, способы выявления причин и условий для возникновения туберкулеза и его рецидива мероприятия, направленные на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.	здоровый образ жизни, предупреждать возникновения и (или) распространения туберкулеза, осуществлять раннюю диагностику туберкулеза и причин, приводящих к его развитию.	направленных на сохранение и укрепление здоровья, методами формирования здорового образа жизни, навыками предупреждения возникновения и (или) распространения туберкулеза, способами ранней диагностики туберкулеза.
ОПК-2. готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными;	Знать нормативные документы, регламентирующие проведение профилактических осмотров и диспансеризацию населения, сроки и объем диспансеризации населения. мероприятия по осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами, страдающими туберкулезной инфекцией.	Уметь проводить профилактические медицинские осмотры, диспансеризацию и осуществлять диспансерное наблюдение за пациентами, больными туберкулезом.	Владеть навыками проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации населения и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами, больными туберкулезом.
ОПК-4. готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков;	показатели здоровья; методики сбора информации о показателях.	рассчитать показатели, здоровья; демографические показатели.	методиками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения и демографических показателей.
ОПК-6. готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании	алгоритм обследования пациента с патологией органов дыхания, основные и дополнительные методы обследования на туберкулез, классификацию, этиологию, патогенез,	интерпретировать полученные результаты лабораторных и инструментальных методов обследования; выбирать оптимальный вариант лечения, назначать медикаментозную терапию	алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с патологией органов грудной полости и туберкулеза,

фтизиатрической медицинской помощи;	клиническую картину, методы комплексного лечения; причины ошибок и осложнений при различных формах туберкулеза органов грудной полости, методы их выявления, лечения и предупреждения, основные режимы химиотерапии туберкулеза, клиническую фармакологию основных противотуберкулезных препаратов.	с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарств, предупреждать их нежелательные побочные действия.	методами профилактики и лечения, нуждающихся в терапевтической фтизиатрической помощи.
ОПК-9. готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;	способы мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	формировать у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	способами для формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление здоровья и здоровья окружающих.
ОПК-10. готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;	основные принципы организации первичной медико-санитарной, специализированной, скорой и неотложной помощи; структуру амбулаторно - поликлинических и стационарных медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь больным туберкулезом.	организовать деятельность медицинской организации и структурных подразделений фтизиатрической службы в соответствии с действующим законодательством.	алгоритмом организации диспансерного наблюдения декретированных контингентов населения и больных туберкулезом.

Содержание, структура профессиональных компетенций, индикаторы их достижения и их соответствие трудовой функции профессионального стандарта

Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Содержание и структура профессиональных компетенций/ индикаторы их достижения		
	знания /ИД ПК-1	умения /ИД ПК-2	навыки / ИД ПК-3
ПК-1 готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление	- Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Интерпретация информации, полученной от	- Собирать клинико-анамнестические данные у пациентов (их законных представителей) с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М: - получать достоверную информацию о	- Принципы организации работы на фтизиатрическом участке - Порядки оказания медицинской помощи больным туберкулезом и лицам с повышенным риском заболевания туберкулезом

здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	пациентов (их законных представителей) с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Объективное (физикальное) обследование пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных, рентгенологических и инструментальных исследований пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Определение медицинских показаний к обследованию в стационарных условиях пациентов с целью установления диагноза туберкулеза - Направление пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М на лабораторные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Направление пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М на микробиологическое обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с	наличии туберкулеза; - анализировать и интерпретировать информацию, полученную путем первичного осмотра пациента; - анализировать и интерпретировать информацию, полученную от пациента, его родственников (законных представителей); - анализировать и интерпретировать информацию, полученную из медицинской документации - Интерпретировать и анализировать результаты объективного (физикального) обследования пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Проводить основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний при туберкулезе, давать диагностическую квалификацию симптомам и синдромам - Разрабатывать план обследования пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Обосновывать необходимость лабораторных исследований, включая микробиологическое, молекулярно-генетическое, иммунологическое исследования пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Обосновывать необходимость инструментальных исследований пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации	- Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при туберкулезе - Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам диагностики и лечения больных туберкулезом - Методика сбора информации (жалоб, анамнеза) от пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М (их законных представителей) - Методика клинического, лабораторного и функционального исследований у пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Методика инструментальных исследований у пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - МКБ, клиническая классификация туберкулеза - Классификация остаточных изменений после перенесенного туберкулеза - Клиническая и рентгенологическая семиотика основных форм туберкулеза органов дыхания и других локализаций, а также заболеваний, сходных с туберкулезом - Осложнения туберкулеза органов дыхания и меры их предупреждения - Особенности течения туберкулеза в сочетании с ВИЧ-инфекцией, а также на фоне сопутствующих заболеваний - Особенности клинического проявления и течения туберкулеза, его выявление и профилактика у детей и подростков - Особенности клиники и принципы

	учетом стандартов медицинской помощи - Направление пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М на инструментальные исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Направление пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М на иммунодиагностику в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Направление пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Интерпретация и анализ результатов комплексного обследования пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Дифференциальная диагностика туберкулеза - Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ) - Определение медицинских показаний к	БЦЖ и БЦЖ-М - Обосновывать необходимость направления пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М на консультацию к врачам-специалистам и интерпретировать полученные результаты - Определять медицинские показания к хирургическому лечению туберкулеза - Проводить дифференциальную диагностику туберкулеза - Обосновывать и формулировать диагноз туберкулеза с учетом МКБ - Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме - Определять медицинские показания к обследованию в стационарных условиях пациентов с целью установления диагноза туберкулеза - Организовывать и оказывать медицинскую помощь при осложнениях заболевания туберкулезом и появлении побочных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у больных туберкулезом, с повышенным риском заболевания туберкулезом - Определять медицинские показания к лечению в стационарных условиях больных туберкулезом - Анализировать и интерпретировать результаты: - показателей лабораторных исследований (в том числе клинический анализ крови,	диагностики внелегочных форм туберкулеза (мочеполового, костно-суставного, периферических и мезентериальных лимфатических узлов, мозговых оболочек, кожи, глаз) - Принципы диагностики, дифференциальной диагностики состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме при туберкулезе - Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у больных туберкулезом, лиц с повышенным риском заболевания туберкулезом

	лечению больных туберкулезом в стационарных условиях - Определение объема и последовательности диагностических мероприятий при осложнениях туберкулеза - Определение объема и последовательности диагностических мероприятий при возникновении побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М - Повторные осмотры и обследования пациентов с подозрением на туберкулез, больных туберкулезом или лиц с осложнениями вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М	клинический анализ мочи, биохимический анализ крови); - микробиологического и молекулярного генетического исследований; - иммунодиагностики; - рентгенологических исследований; - инструментальных исследований	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Фтизиатрия» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.51 Фтизиатрия

Основная литература:

1. Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html>
2. Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html>

Дополнительная литература:

1. Бородулина, Е. А. Лучевая диагностика туберкулеза легких : учебное пособие / Бородулина Е. А. , Бородулин Б. Е. , Кузнецова А. Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 120 с. - ISBN 978-5-9704-5991-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459911.html>
2. Дифференциальная диагностика туберкулеза в таблицах: учебно-методическое пособие / О. Н. Барканова, Н. Л. Попкова, Г. Г., А. А. Калуженина. — Волгоград: ВолгГМУ, 2022. — 108 с. — ISBN 978-5-9652-0799-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/295928> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / Кишкун А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4830-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448304.html>
4. Кошечкин, В. А. Фтизиатрия : учебник / В. А. Кошечкин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 304 с. : ил. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-4627-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446270.html>
5. Кукес, В. Г. Клиническая фармакология : учебник / В. Г. Кукес, Д. А. Сычев [и др.] ; под ред. В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева. - 6-е изд. , испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1024 с. : ил. - 1024 с. - ISBN 978-5-9704-6807-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468074.html> . - Режим доступа : по подписке.
6. Перельман, М. И. Фтизиатрия : учебник / М. И. Перельман, И. В. Богадельникова. - 4-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-3318-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433188.html>
7. Пульмонология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-3787-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437872.html> . - Режим доступа : по подписке.

8. Реабилитация во фтизиатрии: комплементарность медицинских, социальных и психологических факторов : монография / С. А. Юдин, О. Н. Барканова, А. С. Борзенко, В. В. Деларю ; ВолгГМУ Минздрава РФ. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2017. – 350, [2] с. : ил., табл. – Библиогр. : с. 286-351. – Текст : непосредственный.
9. Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолгГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%E2%E3%E5%ED_%E4%E8%E0%E3%ED%EE%E1%E2%E8%EA%E0_%F2%E3%E1%E5%F0%EA%E3%EB%E5%E7%E0_%EB%E5%E3%EA%E8%E5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47
10. Рентгенологические синдромы при туберкулезе органов дыхания : учеб. пособие / О. Н. Барканова, Н. Л. Попкова, С. Г. Гагарина, А. А. Колуженина ; рец.: Е. А. Иоанниди, Л. В. Крамарь ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2020. – 80 с. – Библиогр.: с. 74. – Текст: непосредственный
11. Рогожина, Н. А. Руководство к практическим занятиям по фтизиатрии учебно-методическое пособие / Н. А. Рогожина, Е. Л. Лямина, М. Анджум. — Саранск: МГУ им. Н.П. Огарева, 2020. — 80 с. — ISBN 978-5-7103-4019-6. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/204629>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
12. Современный лекарственно-устойчивый туберкулез легких : учебное пособие / О. Н. Барканова, А. С. Борзенко, С. Г. Гагарина [и др.] ; ВолгГМУ. – 2-е изд., перераб и доп. – Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. – 92, [4] с. – Текст : непосредственный.
13. Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. <https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf>
14. Туберкулез. Этиология, патогенез, клиника, диагностика : учебно-методическое пособие / О. Н. Барканова, С. Г. Гагарина, А. А. Калуженина, Н. Л. Попкова. — Волгоград : ВолгГМУ, 2023. — 148 с. — ISBN 978-5-9652-0832-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/338267>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
15. Урогенитальный туберкулёз : учебное пособие для студентов / О. Н. Барканова, С. Г. Гагарина, А. А. Калуженина, Н. Л. Попкова ; ВолгГМУ Минздрава РФ. – Волгоград : Издательство ВолгГМУ, 2019. – 172 с. : ил. – Библиогр.: с. 69. – Текст : непосредственный.

Нормативно-правовые документы.

1. Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 <https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmf16v.pdf>
2. Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 <https://base.garant.ru/72275106/>
3. Саркоидоз. Клинические рекомендации. Российское респираторное общество. 2022. https://spulmo.ru/upload/kr/Sarkoidoz_2022.pdf
4. Туберкулез у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 <https://rof-tb.ru/upload/iblock/a34/ens4ys2ldl7tc0d3s1eo05rcvdiv58hr.pdf>
5. Туберкулез у взрослых. Клинические рекомендации. РОФ. 2024. <https://rof-tb.ru/upload/iblock/140/r9ijz6oxq65de3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf>

6. Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. [РОФ, 2015
https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf](https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf)

в) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы
- Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://ЭБС «Консультант студента» http:// www.studmedlib.ru	Свободный доступ
Единая реферативная библиографическая база данных (профессиональная база данных) http://www.scopus.com	Свободный доступ
Национальная библиографическая база данных научного цитирования (<i>профессиональная база данных</i>) http://www.elibrary.ru	Свободный доступ
Журнал: Medical Education Online http://med-ed-online.net/	Свободный доступ
Методический центр аккредитации специалистов https://fmza.ru/fos_primary_specialized/	Свободный доступ
«Туберкулез и болезни легких» https://www.tibl-journal.com/jour	Свободный доступ
ЭИОС ВолГМУ https://elearning.volgmed.ru/	Для участников курса
Российское общество фтизиатров https://rof-tb.ru/	Свободный доступ

Фонд оценочных средств (компетентностный подход) для дисциплины «Фтизиатрия» основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: 31.08.51 Фтизиатрия

УК-1. Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Предвидение результата деятельности, на достижение которого направляются физические и духовные усилия человека – это ... 1. задача 2. цель 3. модель 4. принцип	2.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
2.	Группа, в которой перечислены методы стимулирования и мотивации деятельности: 1. упражнение, приучение, инструктаж 2. объяснение, беседа, лекция 3. поощрение, наказание, ситуация успеха	3.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
3.	Способность человека к самопознанию, анализу и оцениванию собственной деятельности называется ... 1. целеполаганием 2. рефлексией 3. качеством образования 4. педагогической таксономией	2.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
4.	УМЕНИЯ, ДОВЕДЁННЫЕ ДО АВТОМАТИЗМА, ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ СОВЕРШЕНСТВА: 1) Навыки 2) Знания 3) Умения 4) Мотивы	3.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
5.	Целенаправленное восприятие педагогического явления по заранее намеченному плану с фиксацией фактического материала в протоколе называется ... 1. анкетированием 2. наблюдением 3. индуктивным методом 4. регистрацией	2.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Принципы взаимодействия с членами семьи и ближайшим	Психология и педагогика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов мед. вузов / М.Е. Волчанский [и др.]; рец.:

	окружением инкурабельного больного.	С. В. Клаучек, В. И. Чумаков ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - [3-е изд., доп. и перераб.]. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2018. - 239, [1] с. : ил. – Режим доступа: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F1%E8%F5%EE%EB%EE%E3%E8%FF%E8%E8%EF%E5%E4%E0%E3%EE%E3%E8%EA%E0%E2%EE%EB%F7%E0%ED%F1%EA%E8%E9_2018&MacroAcc=A&DbVal=47
2.	Правила профессионального поведения врача при общении с родственниками пациента	Психология и педагогика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов мед. вузов / М.Е. Волчанский [и др.]; рец.: С. В. Клаучек, В. И. Чумаков ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - [3-е изд., доп. и перераб.]. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2018. - 239, [1] с. : ил. – Режим доступа: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F1%E8%F5%EE%EB%EE%E3%E8%FF%E8%E8%EF%E5%E4%E0%E3%EE%E3%E8%EA%E0%E2%EE%EB%F7%E0%ED%F1%EA%E8%E9_2018&MacroAcc=A&DbVal=47
3.	Эффективное общение.	Психология и педагогика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов мед. вузов / М.Е. Волчанский [и др.]; рец.: С. В. Клаучек, В. И. Чумаков ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - [3-е изд., доп. и перераб.]. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2018. - 239, [1] с. : ил. – Режим доступа: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F1%E8%F5%EE%EB%EE%E3%E8%FF%E8%E8%EF%E5%E4%E0%E3%EE%E3%E8%EA%E0%E2%EE%EB%F7%E0%ED%F1%EA%E8%E9_2018&MacroAcc=A&DbVal=47
4	Управление конфликтными ситуациями.	Психология и педагогика [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студентов мед. вузов / М.Е. Волчанский [и др.]; рец.: С. В. Клаучек, В. И. Чумаков ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - [3-е изд., доп. и перераб.]. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2018. - 239, [1] с. : ил. – Режим доступа: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%CF%F1%E8%F5%EE%EB%EE%E3%E8%FF%E8%E8%EF%E5%E4%E0%E3%EE%E3%E8%EA%E0%E2%EE%EB%F7%E0%ED%F1%EA%E8%E9_2018&MacroAcc=A&DbVal=47
5	Функции педагогической деятельности врача-педагога	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
6	Современные подходы к пониманию педагогической технологии.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
7	Классификации педагогических технологий.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
8	Выбор педагогических технологий.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491

9	Особенности диалоговых технологий обучения.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491
10	Теоретические основы игровой технологии.	Овсянникова, О. А. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / О. А. Овсянникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-7369-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159491

ОПК-1. Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

ОПК-1. ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Жалобы больного туберкулезом 1) специфичны для этого заболевания и позволяют по ним провести дифференциальную диагностику с другой легочной патологией 2) имеют черты специфичности и позволяют заподозрить туберкулез органов дыхания 3) неспецифичны и не позволяют с уверенностью судить о природе заболевания	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Условия жизни больного 1) не оказывают существенного влияния на риск заболеть туберкулезом и на последующее течение инфекционного процесса 2) оказывают существенное влияние на риск заболеть туберкулезом и на последующее течение инфекционного процесса 3) оказывают только некоторое влияние на риск заболеть туберкулезом и совсем мало влияют на его течение	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Семейный анамнез представляет для фтизиатра интерес с точки зрения 1) наличия или отсутствия контакта с родственниками, больными заразной формой туберкулеза 2) семейной предрасположенностью к данному инфекционному заболеванию 3) как контакта с родственником, больным туберкулезом, так и семейной предрасположенностью к бронхолегочным заболеваниям	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4.	Формы туберкулеза легких, протекающие с массивным размножением микобактерий туберкулеза в тканях и выраженной экссудативной реакцией в очаге (очагах) поражения выявляются с помощью 1) клинических методов исследования	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. -

	2) флюорографических методов исследования 3) лабораторных методов исследования		URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5.	Формы туберкулеза, протекающие с малым накоплением микобактерий туберкулеза в очаге (очагах) поражения и характеризующиеся преимущественно продуктивной воспалительной реакцией выявляются обычно 1) клиническим методом исследования 2) флюорографическим методом исследования 3) лабораторным методом исследования	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной А., 23 года. Не работает. ВИЧ-инфицирован. Злоупотребляет наркотическими препаратами. Заболел остро: температура 39,4°C, выраженная слабость, потливость, одышка. Вызвал карету скорой помощи, госпитализирован в инфекционную больницу с диагнозом «грипп». Объективно: состояние больного средней тяжести. Кожные покровы бледные, влажные. Периферические лимфатические узлы не пальпируются. ЧД 25 в мин. Грудная клетка обычной формы. Перкуторно – коробочный звук в средних и нижних отделах обоих легких. Аускультативно - дыхание везикулярное ослабленное, хрипов нет. Тоны сердца ясные, ритмичные. ЧСС 116 в мин. АД 90/60 мм.рт.ст. Живот мягкий, безболезненный. Ан. крови: Нв 120 г/л, Л -10х10⁹/л, п/я 10%, с/я 62%, лимф 18%, мон 10%, СОЭ 45 мм/час. Общий анализ крови: эритроциты – 3,8×10¹²/л, гемоглобин – 125 г/л, лейкоциты – 10,2×10⁹/л, палочкоядерные нейтрофилы – 10%, сегментоядерные нейтрофилы – 72%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 8%, моноциты – 10%, СОЭ – 48 мм/час. Рентгенологически: легочные поля прозрачны, без очаговых изменений. Больному в течение недели проводилась симптоматическая и антибактериальная терапия препаратами широкого спектра действия. Несмотря на проведенное лечение, состояние больного ухудшилось, в связи с чем проведено повторное рентгенологическое обследование. На обзорной рентгенограмме органов грудной клетки: в обоих легких симметрично определяются множественные мелкие однотипные очаги малой интенсивности. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – уколочная реакция через 72 часа. Даскинтест - уколочная реакция через 72 часа. Вопрос: 1. Оцените туберкулиновые пробы.	отрицательные	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmfl16v.pdf
2	Больная Б., 22 года. В течение месяца беспокоит рецидивирующая головная боль, чаще в затылочной области, плохо купируемая анальгетиками, тошнота, повышение температуры (37,5°C), слабость. После переохлаждения температура резко повысилась до 39,0°C, усилилась головная боль, отмечала рвоту «фонтаном». Госпитализирована. Объективно: Состояние средней тяжести. Отмечается понижение питания, бледность кожных покровов. Периферические лимфатические узлы не пальпируются. Над легкими ясный легочный звук. Дыхание везикулярное, ЧД 18 в мин. ЧСС 120 в мин. АД 100/70 мм.рт.ст. Живот «ладьевидной» формы. Печень на 1 см выступает из-под края реберной дуги. Мочеиспускание не нарушено. На 5-й день заболевания отмечается усиление головной боли, ригидность	отрицательные	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmfl16v.pdf

	затылочных мышц, симптом Кернига слабоположительный. Пациентка заторможена. Стойкий красный дермографизм. Результаты люмбальной пункции: спинномозговая жидкость прозрачная, вытекает частыми каплями. Определяется белок 0,9 г/л, цитоз 80 клеток в 1 мкл, глюкоза 1,8 ммоль/л, нейтрофилы 48%, лимфоциты 52%, реакция Панди (2+). Общий анализ крови: эритроциты – $3,8 \times 10^{12}$/л, гемоглобин – 135 г/л, лейкоциты – $9,8 \times 10^9$/л, палочкоядерные нейтрофилы – 12%, сегментоядерные нейтрофилы – 67%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 18%, моноциты – 3%, СОЭ – 38 мм/час. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – уколочная реакция через 72 часа. Даскинтест – уколочная реакция через 72 часа. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: по всем легочным полям мелкие 1-2 мм в диаметре очаговые тени малой интенсивности. Вопрос: 1. Оцените туберкулиновые пробы.		
3	Больная В., 14 лет. Заболела остро, после переохлаждения. Температура тела 38С, небольшой сухой кашель, слабость, потливость. В течение 10 дней лечилась домашними средствами, однако по вечерам сохранялась температура 37,6 – 37,8оС, слабость, сухой кашель. Обратилась в поликлинику к педиатру. Объективно: состояние удовлетворительное. На передней поверхности голени имеются уплотнения темно-багрового цвета. Пальпируются мелкие шейные лимфатические узлы. Над легкими выслушивается ясный легочный звук, дыхание везикулярное. Тоны сердца ясные, ритмичные. ЧСС 100 в мин. АД – 95/70 мм.рт.ст. Живот мягкий, безболезненный. Общий анализ крови: эритроциты – $3,9 \times 10^{12}$/л, гемоглобин – 120 г/л, лейкоциты – $4,5 \times 10^9$/л, палочкоядерные нейтрофилы – 8%, сегментоядерные нейтрофилы – 65%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 22%, моноциты – 5%, СОЭ – 23 мм/час. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – папула 22 мм через 72 часа. Даскинтест – папула 18 мм через 72 часа. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: левый корень не структурен, расширен, увеличены слева бронхопульмональные лимфатические узлы, наружный контур корня – нечеткий (размытый). Вопрос: 1. Оцените туберкулиновые пробы.	гиперергические	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmf16v.pdf
4	Больная Г., 78 лет, пенсионерка. В течении двух недель беспокоит повышение температуры тела в вечернее время до 37,50С, слабость, сухой кашель. Лечилась домашними средствами без положительного эффекта. Объективно: состояние средней степени тяжести. Пониженного питания. Перкуторно над легкими звук с коробочным оттенком. При аускультации ослабленное везикулярное дыхание. Тоны сердца приглушены. ЧСС – 92 в мин. АД – 130/80 мм.рт.ст. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: справа в области верхней доли определяется затемнение треугольной формы, средней интенсивности, неомогенное. В нижней доле правого легкого очаги бронхогенного обсеменения средней интенсивности, неомогенные. Общий анализ крови: эритроциты – $3,8 \times 10^{12}$/л, гемоглобин – 120 г/л, лейкоциты – $4,5 \times 10^9$/л, палочкоядерные нейтрофилы – 8%, сегментоядерные нейтрофилы – 65%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 22%, моноциты – 5%, СОЭ – 28 мм/час. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – папула 10 мм через 72 часа. Даскинтест – папула 6 мм через 72 часа. В анализе мокроты методом микроскопии с окраской по Цилю-Нильсену обнаружены микобактерии туберкулеза. Вопрос: 1. Оцените туберкулиновые пробы.	положительные	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmf16v.pdf

5	Больной Д., 38 лет. Не работает. В течение 8 лет находился в заключении. Последнее флюорографическое обследование 5 лет назад в период пребывания в тюрьме (без патологии). В течение последних нескольких месяцев отмечает слабость, снижение аппетита, кашель со слизисто-гнойной мокротой, повышение температуры тела до субфебрильных цифр по вечерам. Объективно: состояние больного средней тяжести. Пониженного питания. Кожные покровы бледные. Дыхание жесткое, в верхней доле правого легкого выслушиваются влажные разнокалиберные хрипы. ЧД – 22 в мин., ЧСС – 85 в мин. Тоны сердца ясные, ритмичные. Живот спокоен. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – папула 10 мм через 72 часа. Даскинтест – папула 12 мм через 72 часа. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: в верхней доле правого легкого негетомогенное затемнение средней интенсивности с очагами бронхогенного обсеменения вокруг. В анализе мокроты методом микроскопии с окраской по Цилю-Нильсену обнаружены микобактерии туберкулеза. Вопрос: 1. Оцените туберкулиновые пробы.	положительные	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmfl6v.pdf

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Особенности анализа жалоб и анамнестических данных больного туберкулезом.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Объективное обследование больного туберкулезом легких.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Проба Манту с 2 ТЕ ППД-Л. Показания, противопоказания, техника проведения, осложнения, оценка результатов.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4	Диаскинтест. Показания, противопоказания, техника проведения, осложнения, оценка результатов.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5	Методы рентгенологического исследования органов грудной клетки, их информативность для диагностики туберкулеза легких.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

ОПК-1. ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Туберкулезу органов дыхания более свойственно 1) острое начало заболевания 2) подострое начало заболевания 3) бессимптомное начало заболевания	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

			9785970481974.html
2.	При туберкулезе органов дыхания между данными клинических методов исследования и изменениями, обнаруженными на рентгенограмме, как правило 1) имеется полное соответствие 2) нет полного соответствия, клиническая симптоматика более богата 3) нет полного соответствия, рентгенологические изменения более обширны	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970481974.html
3.	Участок поражения легкого туберкулезом определяется с помощью перкуссии при его субплевральном расположении и размере 1) от 2-3 см 2) от 4-5 см 3) от 7-8 см	2	Пульмонология: национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-3787-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970437872.html
4.	Участок уплотнения легочной ткани определяется методом перкуссии при его расположении 1) в субплевральном отделе 2) в промежуточном отделе легкого 3) в глубине легкого	1	Пульмонология: национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-3787-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970437872.html
5.	Сухие хрипы в легких при дыхании возникают 1) в респироне легкого и респираторных бронхиолах 2) в терминальных бронхиолах 3) в бронхах 4) в стромах легкого	2	Пульмонология: национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-3787-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970437872.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной А., 23 года. Не работает. ВИЧ-инфицирован. Злоупотребляет наркотическими препаратами. Заболел остро: температура 39,4°C, выраженная слабость, потливость, одышка. Вызвал карету скорой помощи, госпитализирован в инфекционную больницу с диагнозом «грипп». Объективно: состояние больного средней тяжести. Кожные покровы бледные, влажные. Периферические лимфатические узлы не пальпируются. ЧД 25 в мин. Грудная клетка обычной формы. Перкуторно – коробочный звук в средних и нижних отделах обоих легких. Аускультативно - дыхание везикулярное ослабленное, хрипов нет. Тоны сердца ясные, ритмичные. ЧСС 116 в мин. АД 90/60 мм.рт.ст. Живот мягкий, безболезненный. Ан. крови: Нв 120 г/л, Л -10х10 ⁹ /л, п/я 10%, с/я 62%, лимф 18%, мон 10%, СОЭ 45 мм/час. Общий анализ крови: эритроциты – 3,8х10 ¹² /л,	Милиарная диссеминация	Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолгГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%E3%E5%ED%E4%E8%E0%E3%ED%E

	гемоглобин – 125 г/л, лейкоциты – $10,2 \times 10^9$/л, палочкоядерные нейтрофилы – 10%, сегментоядерные нейтрофилы – 72%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 8%, моноциты – 10%, СОЭ – 48 мм/час. Рентгенологически: легочные поля прозрачны, без очаговых изменений. Больному в течение недели проводилась симптоматическая и антибактериальная терапия препаратами широкого спектра действия. Несмотря на проведенное лечение, состояние больного ухудшилось, в связи с чем проведено повторное рентгенологическое обследование. На обзорной рентгенограмме органов грудной клетки: в обоих легких симметрично определяются множественные мелкие однотипные очаги малой интенсивности. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – уколочная реакция через 72 часа. Даскинтест - уколочная реакция через 72 часа. Вопрос: 1. По данным рентгенографии органов грудной клетки назовите рентгенологический синдром.		E%F1%F2%E8%EA%E0%F2%F3%E1%E5%F0%EA%F3%EB%E5%E7%E0%EB%E5%E3%EA%E8%F5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47
2	Больная Б., 22 года. В течение месяца беспокоит рецидивирующая головная боль, чаще в затылочной области, плохо купируемая анальгетиками, тошнота, повышение температуры ($37,5^{\circ}\text{C}$), слабость. После переохладения температура резко повысилась до $39,0^{\circ}\text{C}$, усилилась головная боль, отмечала рвоту «фонтаном». Госпитализирована. Объективно: Состояние средней тяжести. Отмечается понижение питания, бледность кожных покровов. Периферические лимфатические узлы не пальпируются. Над легкими ясный легочный звук. Дыхание везикулярное, ЧД 18 в мин. ЧСС 120 в мин. АД 100/70 мм.рт.ст. Живот «ладьевидной» формы. Печень на 1 см выступает из-под края реберной дуги. Мочеиспускание не нарушено. На 5-й день заболевания отмечается усиление головной боли, ригидность затылочных мышц, симптом Кернига слабоположительный. Пациентка заторможена. Стойкий красный дермографизм. Результаты люмбальной пункции: спинномозговая жидкость прозрачная, вытекает частыми каплями. Определяется белок 0,9 г/л, цитоз 80 клеток в 1 мкл, глюкоза 1,8 ммоль/л, нейтрофилы 48%, лимфоциты 52%, реакция Панди (2+). Общий анализ крови: эритроциты – $3,8 \times 10^{12}$/л, гемоглобин – 135 г/л, лейкоциты – $9,8 \times 10^9$/л, палочкоядерные нейтрофилы – 12%, сегментоядерные нейтрофилы – 67%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 18%, моноциты – 3%, СОЭ – 38 мм/час. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – уколочная реакция через 72 часа. Даскинтест – уколочная реакция через 72 часа. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: по всем легочным полям мелкие 1-2 мм в диаметре очаговые тени малой интенсивности. Вопрос: 1. По данным рентгенографии органов грудной клетки назовите рентгенологический синдром.	Милиарная диссеминация	Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/ObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%F2%E3%E5%ED_%E4%E8%E0%E3%ED%E%F1%F2%E8%EA%E0%F2%F3%E1%E5%F0%EA%F3%EB%E5%E7%E0%EB%E5%E3%EA%E8%F5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47
3	Больная В., 14 лет. Заболела остро, после переохладения. Температура тела $38,0^{\circ}\text{C}$, небольшой сухой кашель, слабость, потливость. В течение 10 дней лечилась домашними средствами, однако по вечерам сохранялась температура $37,6 - 37,8^{\circ}\text{C}$, слабость, сухой	Патология корня легкого	Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова

	кашель. Обратилась в поликлинику к педиатру. Объективно: состояние удовлетворительное. На передней поверхности голени имеются уплотнения темно-багрового цвета. Пальпируются мелкие шейные лимфатические узлы. Над легкими выслушивается ясный легочный звук, дыхание везикулярное. Тоны сердца ясные, ритмичные. ЧСС 100 в мин. АД – 95/70 мм.рт.ст. Живот мягкий, безболезненный. Общий анализ крови: эритроциты – $3,9 \times 10^{12}/л$, гемоглобин – 120 г/л, лейкоциты – $4,5 \times 10^9/л$, палочкоядерные нейтрофилы – 8%, сегментоядерные нейтрофилы – 65%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 22%, моноциты – 5%, СОЭ – 23 мм/час. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – папула 22 мм через 72 часа. Даскинтест – папула 18 мм через 72 часа. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: левый корень не структурен, расширен, увеличены слева бронхопульмональные лимфатические узлы, наружный контур корня – нечеткий (размытый). Вопрос: 1. По данным рентгенографии органов грудной клетки назовите рентгенологический синдром.		Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолгГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%E4%E8%E0%E3%ED%E5%E1%E2%E8%EA%E0%E2%E3%E1%E5%E0%EA%E3%EB%E5%E7%E0%EB%E5%E3%EA%E8%E5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47
4	Больная Г., 78 лет, пенсионерка. В течении двух недель беспокоит повышение температуры тела в вечернее время до 37,50С, слабость, сухой кашель. Лечилась домашними средствами без положительного эффекта. Объективно: состояние средней степени тяжести. Пониженного питания. Перкуторно над легкими звук с коробочным оттенком. При аускультации ослабленное везикулярное дыхание. Тоны сердца приглушены. ЧСС – 92 в мин. АД – 130/80 мм.рт.ст. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: справа в области верхней доли определяется затемнение треугольной формы, средней интенсивности, неомогенное. В нижней доле правого легкого очаги бронхогенного обсеменения средней интенсивности, неомогенные. Общий анализ крови: эритроциты – $3,8 \times 10^{12}/л$, гемоглобин – 120 г/л, лейкоциты – $4,5 \times 10^9/л$, палочкоядерные нейтрофилы – 8%, сегментоядерные нейтрофилы – 65%, эозинофилы – 0%, лимфоциты – 22%, моноциты – 5%, СОЭ – 28 мм/час. Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – папула 10 мм через 72 часа. Даскинтест – папула 6 мм через 72 часа. В анализе мокроты методом микроскопии с окраской по Цилю-Нильсену обнаружены микобактерии туберкулеза. Вопрос: 1. По данным рентгенографии органов грудной клетки назовите рентгенологический синдром.	Субтотально е затемнение	Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолгГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%E4%E8%E0%E3%ED%E5%E1%E2%E8%EA%E0%E2%E3%E1%E5%E0%EA%E3%EB%E5%E7%E0%EB%E5%E3%EA%E8%E5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47
5	Больной Д., 38 лет. Не работает. В течение 8 лет находился в заключении. Последнее флюорографическое обследование 5 лет назад в период пребывания в тюрьме (без патологии). В течение последних нескольких месяцев отмечает слабость, снижение аппетита, кашель со слизистогнойной мокротой, повышение температуры тела до субфебрильных цифр по вечерам. Объективно: состояние больного средней тяжести. Пониженного питания. Кожные покровы бледные. Дыхание жесткое, в верхней доле правого легкого выслушиваются влажные разнокалиберные хрипы. ЧД – 22 в мин., ЧСС – 85 в мин. Тоны сердца ясные, ритмичные. Живот спокоен.	Субтотально е затемнение	Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолгГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/

	Проба Манту с 2ТЕ ППД-Л – папула 10 мм через 72 часа. Даскинтест – папула 12 мм через 72 часа. Обзорная рентгенография органов грудной клетки: в верхней доле правого легкого неомогенное затемнение средней интенсивности с очагами бронхогенного обсеменения вокруг. В анализе мокроты методом микроскопии с окраской по Цилю-Нильсену обнаружены микобактерии туберкулеза. Вопрос: 1. По данным рентгенографии органов грудной клетки назовите рентгенологический синдром.		Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%E4%E8%E0%E3%ED%E1%E2%E8%EA%E0%E2%E3%E1%E5%F0%EA%F3%EB%E5%E7%E0%EB%E5%E3%EA%E8%F5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Основные рентгенологические синдромы при туберкулёзе органов дыхания.	Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких: учебное пособие / Барканова О.Н., Гагарина С.Г., Попкова Н.Л., Калуженина. – Волгоград, ВолГМУ, 2016. - 96, [4] с. : ил. – Текст : электронный // ЭБС ВолГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%E5%ED%E4%E8%E0%E3%ED%E1%E2%E8%EA%E0%E2%E3%E1%E5%F0%EA%F3%EB%E5%E7%E0%EB%E5%E3%EA%E8%F5_2016&MacroAcc=A&DbVal=47
2.	Определение микобактерий туберкулёза в патологическом материале.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / Кишкун А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4830-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448304.html
3.	Значение инструментальных и инвазивных методов исследования при туберкулезе различных локализаций.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / Кишкун А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4830-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448304.html
4	Особенности общего анализа крови и мочи в зависимости от клинической формы и фазы туберкулезного процесса.	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / Кишкун А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4830-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448304.html
5	Перкуссия, ее информативность в зависимости от характера туберкулезного процесса и его осложнений.	Пульмонология: национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-3787-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437872.html

ОПК-1. ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Клинически малосимптомно и без изменений, выявляемых с помощью физических методов исследования, протекает 1) очаговый туберкулез легких 2) инфильтративный туберкулез легких 3) диссеминированный туберкулез 4) фиброзно-кавернозный туберкулез 5) цирротический туберкулез	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

2.	Клинической симптоматикой, как правило, сопровождается 1) очаговый туберкулез легких 2) туберкулема легких 3) инфильтративный туберкулез легких	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Обычно протекает инанперцептно и выявляется только при массовой флюорографии населения 1) туберкулема легких 2) инфильтративная форма туберкулеза легких 3) цирротическая форма туберкулеза легких	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4.	Выраженность патологических сдвигов в клиническом анализе крови и в ряде биохимических показателей крови и ее сыворотки определяется всеми следующими показателями, кроме 1) распространенности поражения легких 2) наличия и выраженности экссудативных и казеозных изменений 3) длительности туберкулезного процесса 4) особенностей реакции костного мозга и некоторых других	4	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / Кишкун А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4830-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448304.html
5.	Наиболее распространенные методы выявления микобактерий туберкулеза включают все перечисленные ниже, кроме 1) бактериоскопического 2) культурального 3) метода обогащения 4) биологического	4	Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие / Кишкун А. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1000 с. - ISBN 978-5-9704-4830-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448304.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При флюорографическом обследовании больного 25-ти лет во II сегменте правого легкого впервые выявлено малой интенсивности очаговые тени с нечеткими контурами. Жалоб нет. Объективно без патологии. Анализ крови в пределах нормы. Какая фаза туберкулезного процесса наблюдается у больного?	Фаза инфильтрации	Туберкулез у взрослых. Клинические рекомендации. РОФ. 2024. https://rof-tb.ru/upload/iblock/140/r9ijz6oxq65de3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf
2	У больного 25-ти лет в I и 2-м сегментах выявлены очаговые тени малой интенсивности с размытыми контурами. Какая фаза процесса установлена у больного?	Фаза инфильтрации	Туберкулез у взрослых. Клинические рекомендации. РОФ. 2024. https://rof-tb.ru/upload/iblock/140/r9ijz6oxq65de3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf
3	Больному 27 лет. В течении 2-х месяцев отмечает повышение температуры до субфебрильных цифр, слабость, потерю массы тела, небольшой кашель. Состояние	МСКТ ОГК	Туберкулез у взрослых. Клинические рекомендации. РОФ. 2024. https://rof-tb.ru/upload/iblock/140/r9ijz6oxq65de3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf

	удовлетворительное, пониженного питания. Аускультативно в легких жесткое дыхание. На обзорной рентгенограмме на уровне 2 сегмента правого легкого определяется инфильтративная тень 3х4 см. Какое рентгенологическое исследование необходимо назначить для уточнения локализации процесса?		e3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf
4	У больного 22-х лет на обзорной рентгенограмме в верхней доле правого легкого выявлен участок затемнения 5х6 см с единичными очаговыми тенями. Какие рентгенологические исследования позволят уточнить структуру тени?	МСКТ ОГК	Туберкулез у взрослых. Клинические рекомендации. РОФ. 2024. https://roftb.ru/upload/iblock/140/r9ijz6oxq65de3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf
5	У ребенка 10-ти лет выявлен “вираж” туберкулиновой пробы. Проба Манту с 2 ТЕ ППДЛ – инфильтрат диаметром 18 мм. Жалуется на повышение температуры тела до 37,2-37,50С, кашель с мокротой. Анализ крови: Л-7,9х10 ⁹ /л, СОЭ- 21мм/час. В III сегменте правого легкого определяется участок затемнения 4х5 см, малой интенсивности с нечеткими контурами, неомогенный, связанный воспалительной дорожкой и с расширенным, за счет увеличенных внутригрудных лимфатических узлов, корнем легкого. Какие рентгенологические исследования необходимо назначить для уточнения наличия деструкции в легком?	МСКТ ОГК	Туберкулез у взрослых. Клинические рекомендации. РОФ. 2024. https://roftb.ru/upload/iblock/140/r9ijz6oxq65de3ud5unrvzfaph7hg7wi.pdf

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Определение микобактерий туберкулёза в патологическом материале бактериоскопическим методом.	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html
2.	Определение микобактерий туберкулёза в патологическом материале бактериологическим методом. Виды питательных сред.	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html
3.	Определение микобактерий туберкулёза в патологическом материале современными методами (БАКТЕК, молекулярно-генетические методы).	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html
4	Методы определения лекарственной устойчивости МБТ.	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html
5	Современные серологические методы диагностики туберкулеза (квантифероновый тест, T-SPOT).	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html

		: [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html

**ОПК-2. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными;
ОПК-2 ИД ПК-1**

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Противотуберкулезная вакцинация и ревакцинация БЦЖ - это 1) неспецифическая профилактика туберкулеза 2) специфическая профилактика туберкулеза 3) мероприятия, которые иногда предупреждают туберкулез	2	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
2.	Препарат, которым проводится вакцинация и ревакцинация БЦЖ, - это 1) вакцина ППД-Л 2) альтотуберкулин Коха 3) вакцина БЦЖ 4) стандартный туберкулин	3	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
3.	Вакцина БЦЖ - это 1) живые МБТ 2) убитые МБТ 3) живые, но ослабленные микобактерии вакцинного штамма	3	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
4.	Вакцина БЦЖ 1) должна обладать иммуногенностью 2) должна быть стабильна при хранении 3) должна быть авирулентной 4) соответствовать всем перечисленным требованиям	4	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
5.	Оптимальной температурой режима хранения вакцины БЦЖ 1) +20°C 2) +2°C 3) +4°C 4) 0°C 5) +5-8°C	5	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Основные формы туберкулеза, диагностируемые у лиц социальной группы риска.	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html
2.	Организация раннего выявления туберкулеза среди взрослых.	Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин, С. П. Завражнов, А. В. Митронин, А. В. Мишина. - 3-е

		изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-6391-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463918.html
3.	Организация раннего выявления туберкулеза среди детей и подростков.	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmf16v.pdf
4	Особенности раннего выявления туберкулеза у ВИЧ-инфицированных.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5	Проблемы использования Диаскин – теста для ранней диагностики туберкулеза.	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmf16v.pdf
6	РППТИ. Выявление контингента, подлежащего химиопрофилактике.	Латентная туберкулезная инфекция у детей. Клинические рекомендации. РОФ, 2024 https://rof-tb.ru/upload/iblock/bea/ipyds1oripuudoozu7v24gt7d3bmf16v.pdf
7	Осложнения после введения вакцин БЦЖ и БЦЖ-М. Категории осложнений.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
8	Алгоритм действия врача при диагностике поствакцинальных осложнений.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
9	Клиническая характеристика поствакцинальных осложнений.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
10	Лечение поствакцинальных осложнений	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf

ОПК-2 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Вакцины БЦЖ вводятся 1) внутрь и интраназально 2) внутримышечно 3) наочно 4) подкожно 5) внутрикожно	5	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
2.	Место введения вакцины БЦЖ	3	Федеральные клинические

	1) подлопаточная область 2) область живота 3) верхняя треть плеча		рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
3.	Причинами несвоевременного выявления туберкулеза являются 1) дефекты в профилактической работе 2) неполноценное обследование в поликлинике и стационаре 3) небрежное отношение больного к своему здоровью 4) незнание врачами общей сети "масок" туберкулеза (врачебные ошибки) 5) все перечисленное	5	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4.	Для своевременного выявления туберкулеза необходимо проводить 1) массовые профилактические обследования населения на туберкулез 2) обследование на туберкулез больных в общих и специализированных лечебных учреждениях 3) регулярное и качественное обследование групп риска по туберкулезу 4) санитарно-просветительную работу с населением 5) все перечисленное	5	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5.	Основным источником туберкулезной инфекции для человека являются 1) предметы окружающей среды 2) продукты питания 3) больной человек 4) все перечисленное	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Наблюдение по нулевой группе больных туберкулезом.	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
2.	Наблюдение по первой группе больных туберкулезом	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
3.	Наблюдение по второй группе больных туберкулезом	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
4	Наблюдение по третьей группе больных туберкулезом	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
5	Наблюдение по четвертой группе больных туберкулезом	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
6	Наблюдение по пятой группе больных туберкулезом	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ

		РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
7	Наблюдение по шестой группе больных туберкулезом	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
8	Понятие «активный туберкулез»	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
9	Понятие «туберкулез сомнительной активности»	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/
10	Понятие «клиническое излечение туберкулеза»	Порядок наблюдения за больными туберкулезом, лицами, находящимися или находившимися в контакте с источником туберкулеза, а также лицами с подозрением на туберкулез и излеченными от туберкулеза. Приказ МЗ РФ №127н от 13.03.2019 https://base.garant.ru/72275106/

ОПК-2 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Чаще других поражаются туберкулезом и могут явиться источником заражения человека следующие виды животных 1) крупный рогатый скот 2) кошки и собаки 3) птицы и крупный рогатый скот	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Заражение человека туберкулезом чаще происходит 1) аэрогенным и трансплацентарным путем 2) алиментарным и аэрогенным путем 3) контактным и аэрогенным путем	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Инфицированию и заболеванию туберкулезом при контакте с бактериовыделителем чаще подвергаются 1) дети первых двух лет жизни 2) дети до 10-11 лет и подростки (12-16 лет) 3) молодые люди до 39 лет 4) лица среднего возраста 40-59 лет 5) пожилые люди (60 лет и старше)	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4.	Заболевание туберкулезом в настоящее время чаще выявляются 1) у детей 2) у подростков 3) у лиц молодого возраста (до 40 лет) 4) у лиц среднего возраста (40-59 лет) 5) у пожилых людей (60 лет и старше)	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

5.	При контакте с бактериовыделителем чаще заболевают туберкулезом 1) вакцинированные БЦЖ 2) инфицированные туберкулезом 3) не вакцинированные и не инфицированные	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
6	"Суперинфекция" при туберкулеза - это 1) заболевание вследствие поступления инфекции извне в уже инфицированный организм 2) заболевание, возникшее вследствие экзогенного инфицирования 3) заболевание, наступившее вследствие длительного контакта с бактериовыделителем	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
7	"Эндогенная реинфекция" - это 1) активация ранее скрыто протекающего в организме очага туберкулезной инфекции 2) возникновение очага туберкулезной инфекции во внутренних органах вследствие поступления инфекции в организм 3) активация скрыто протекающего в организме очага туберкулезной инфекции вследствие нового поступления инфекции	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
8	У человека, перенесшего ранее туберкулез, и имеющего остаточные рентгенологические изменения (архив), риск заболеть туберкулезом по сравнению с прочим населением выше 1) в 2 раза 2) в 3 раза 3) в 5-10 раз	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
9	Основными методами выявления туберкулеза у детей является 1) массовая туберкулинодиагностика 2) флюорография 3) обследование на туберкулез групп риска 4) обследование на туберкулез лиц, обратившихся к фтизиатру	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
10	Основной метод выявления туберкулеза у подростков - это 1) туберкулинодиагностика 2) обследование по контакту 3) флюорография 4) обследование по обращаемости	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Виды вакцин от туберкулеза, их	Федеральные клинические рекомендации по

	характеристика.	вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
2.	Показания и противопоказания к вакцинации БЦЖ и БЦЖ-М.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
3.	Показания и противопоказания к ревакцинации БЦЖ.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
4	Техника введения вакцин БЦЖ и БЦЖ-М.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf
5	Реакция организма на введение BCG, наблюдение за течением прививочной реакции. Длительность поствакцинального иммунитета.	Федеральные клинические рекомендации по вакцинопрофилактике туберкулеза у детей. РОФ, 2015 https://rof-tb.ru/upload/iblock/8d7/m5jrh43j8imwj6o2nqfg8kiolnrkwwl5.pdf

ОПК- 4. Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
ОПК-4 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	1. Общественное здоровье – это ... а) важнейший экономический и социальный потенциал страны, обусловленный воздействием комплекса факторов окружающей среды и образа жизни населения, позволяющий обеспечить оптимальный уровень качества и безопасность жизни людей; б) научная и учебная дисциплина, изучающая комплекс социальных, экономических, организационных, правовых, социологических, психологических вопросов медицины, охраны и восстановления здоровья населения; в) область практической деятельности государственных и частных учреждений в сфере медицины и здравоохранения	а	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
2.	2. Под собственно заболеваемостью (первичной заболеваемостью) понимают: а) совокупность новых, нигде ранее не учтенных и впервые в данном отчетном году выявленных среди населения заболеваний; б) частоту патологии среди населения, выявленную при медицинских осмотрах; в) совокупность всех имеющихся	а	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

	заболеваний, впервые выявленных в данном году или известных ранее, по поводу которых больные вновь обратились в данном году; г) учет всех заболеваний и специальный учет заболеваний, включающий заболеваемости: инфекционную, неэпидемическую, с временной нетрудоспособностью		85970463284.html
3.	3. Болезненность - это: а) заболеваемость по данным обращаемости; б) заболеваемость, регистрируемая врачом и записанная им в медицинской документации; в) совокупность всех имеющихся заболеваний, впервые выявленных в данном году или известных ранее, по поводу которых больные вновь обратились в данном году; г) учет всех заболеваний и специальный учет заболеваний, включающий заболеваемости: инфекционную, неэпидемическую, с временной нетрудоспособностью	в	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
4.	Какое влияние (в %) оказывают факторы, характеризующие образ жизни людей, на показатели здоровья населения: а) 50–55 %; б) 20–25 %; в) 15–20 %; г) 10–15 %	а	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
5.	При проведении социально-гигиенических исследований применяют следующие методы: а) исторический; б) статистический; в) экспериментальный; г) экономический; д) социологический; е) все вышеперечисленные	е	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	ответ	Источник
1.	Пациентка К., 70 лет., находясь в тяжелом состоянии в общей палате государственной больницы, пригласила священнослужителя и потребовала у администрации предоставить ей возможность остаться с ним наедине. Какой нормативный акт регламентирует права пациента в сфере охраны здоровья? В медицинских организациях какой правовой формы возможно предоставление условий для отправления религиозных обрядов. Укажите условия оказания медицинской помощи, при которых предоставляется возможность для отправления религиозных обрядов.		Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
2	В городе S проживает 116179 детей. В детских поликлиниках города имеется 358 врачей всех специальностей, в том числе 119 врачей-педиатров участковых. За год число посещений ко всем специалистам составило 941056, из них к врачам-педиатрам участковым – 615752.		Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

	Назовите основной первичный учетный медицинский документ, который оформляется в детской поликлинике. Какие показатели деятельности медицинской организации можно рассчитать из представленных данных?		студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
3	При проведении маммографического исследования в рамках профилактического медицинского осмотра у работницы С. выявили новообразование в правой молочной железе. Дальнейшее обследование у онколога подтвердило диагноз «Рак молочной железы». О каком методе изучения заболеваемости следует говорить в данном случае? Перечислите основные источники изучения заболеваемости. Назовите учетный документ. Перечислите виды медицинских осмотров.		Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
4	Работница В., 35 лет, с 10 по 22 марта болела ангиной, по поводу чего лечилась в поликлинике у врача-терапевта участкового. О каком виде нетрудоспособности идет речь? Каким документом удостоверяется временная нетрудоспособность? Кем и когда выдается листок нетрудоспособности при амбулаторном лечении? На сколько дней лечащий врач самостоятельно может выдать листок нетрудоспособности в поликлинике?		Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
5	По данным отчетной формы № 30 «Сведения о лечебно-профилактическом учреждении» за 2016 год рассчитайте и оцените качество медицинской помощи по показателю летальности по больнице в целом и по отделениям. Какие критерии оценки качества медицинской помощи рекомендует ВОЗ? Перечислите виды контроля качества медицинской помощи согласно ФЗ №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».		Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Общественное здоровье и здравоохранение как наука, изучающая воздействие социальных условий и факторов внешней среды на здоровье населения, ее место в системе медицинского образования и практической деятельности врача.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
2.	Законодательство Российской Федерации об охране здоровья граждан.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
3.	Здоровье населения, его показатели, факторы, влияющие на здоровье населения.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

4	Особенности изучения общей заболеваемости и её видов.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
5	Профилактика как основа сохранения и укрепления здоровья населения (первичная, вторичная и третичная профилактика). Порядок проведения диспансеризации населения.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

ОПК-4 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Укажите, какие группы населения должны проходить предварительные медосмотры: а) все население с целью выявления туберкулеза, сердечно-сосудистых заболеваний и работающие подростки; б) рабочие предприятий, работники пищевых, детских, медицинских учреждений и работающие подростки; в) все лица перед проведением профилактических прививок	б	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
2.	Задачами гигиенического обучения и воспитания являются: а) обеспечение всех социальных и возрастных групп населения необходимой медико-гигиенической информацией о здоровом образе жизни; б) стимулирование деятельности государственных органов и общественных организаций по созданию условий для здорового образа жизни населения; в) вовлечение всех медицинских работников в санитарно-просветительную работу и воспитательную деятельность; г) организация и проведение всеобщей диспансеризации населения; д) организация общественного движения за формирование здорового образа жизни, объединение усилий с национальными движениями такого рода в зарубежных странах	а	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
3.	Система социальной защиты, основанная на страховых взносах, гарантирующая получение денежного дохода в старости, в случае болезни, инвалидности и других установленных законом случаях, а также медицинское обслуживание – это ... а) государственное социальное страхование; б) имущественное страхование граждан Российской Федерации; в) менеджмент здравоохранения;	а	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

	г) экономика здравоохранения		
4.	Базовая программа обязательного медицинского страхования (ОМС)– это ... а) пакет документов, определяющих перечень заболеваний, видов, объемов и условий предоставления и финансирования медицинских услуг населению за счет бюджетов всех уровней, средств ОМС и других поступлений; б) составная часть программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им медицинской помощи за счет средств ОМС на всей территории РФ; в) составная часть территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им медицинской помощи на территории субъекта Российской Федерации	a	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
5.	Временная нетрудоспособность – это ... а) потеря трудоспособности, которая не более чем через год будет восстановлена; б) состояние здоровья человека, обусловленное заболеванием, травмой или другими причинами, когда невозможность полного или частичного выполнения профессиональной деятельности может быть обратимой; в) нетрудоспособность вследствие заболевания, при которой человек не может и не должен выполнять никакую работу и нуждается в специальном лечебном режиме	a	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Гигиеническое воспитание и образование населения.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
2.	Роль поведенческих факторов в формировании здорового образа жизни.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
3.	Система обязательного социального страхования в России.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
4	Обязательное медицинское страхование граждан РФ.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
5	Учет, отчетность и показатели работы	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-

	лечебных учреждений. Годовой отчет лечебно-профилактических учреждений.	Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
6	Понятие о временной и стойкой нетрудоспособности.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
7	Экспертиза временной нетрудоспособности в медицинских организациях.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
8	Качество медицинской помощи, основные понятия.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
9	Структурный, процессуальный и результативный подходы в обеспечении качества медицинской помощи.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
10	Организация экспертизы качества медицинской помощи	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

ОПК-4 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Лечащий врач в амбулаторно-поликлиническом учреждении самостоятельно может выдать листок нетрудоспособности на срок: а) до 10 дней; б) до 15 дней; в) до 4 месяцев; г) до 6 месяцев	б	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
2.	При наступлении временной нетрудоспособности гражданина, находящегося в отпуске без сохранения заработной платы, листок нетрудоспособности ... а) оформляется по общим правилам со дня заболевания; б) выдается со дня завершения отпуска в случае продолжающейся нетрудоспособности;	б	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
3.	К характеристикам качества медицинской помощи относится: а) своевременность оказания медицинской помощи; б) правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения и	г	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	реабилитации при оказании медицинской помощи; в) степень достижения запланированного результата; г) совокупность вышеуказанных характеристик		студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
4.	Виды контроля качества медицинской помощи: а) государственный контроль; б) ведомственный контроль; г) внутренний контроль; д) все вышеперечисленное верно	д	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
5.	Для обеспечения единой системы учета, кодирования и группировки заболеваний применяется ... а) листок нетрудоспособности; б) международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем; в) статистический отчет о числе зарегистрированных заболеваний; г) врачебное свидетельство о смерти	в	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Основные методы исследований при изучении социально-гигиенических аспектов общественного здоровья и деятельности учреждений здравоохранения.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
2.	Права и социальная защита медицинских и фармацевтических работников.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
3.	Особенности изучения общей заболеваемости	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
4	Особенности изучения заболеваемости по нозологическим формам.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
5	Закон Российской Федерации об обязательном медицинском страховании.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
6	Диспансеризация и диспансерный метод в работе лечебных учреждений.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
7	Санитарное просвещение: его место и роль в охране здоровья	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва:

	населения. Формы, методы и средства санитарно-просветительной работы.	ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
8	Уровни экспертизы временной нетрудоспособности в медицинских организациях.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
9	Правила выдачи листка нетрудоспособности при заболеваниях и травмах.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html
10	Правила выдачи листка нетрудоспособности при беременности и родах.	Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6328-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463284.html

ОПК-6. Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании фтизиатрической медицинской помощи

ОПК-6 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Лечебная тактика при туберкулезе определяется 1) возрастом больных 2) клинической формой туберкулеза и наличием деструктивных изменений 3) наличием массивного бактериовыделения 4) наличием сопутствующих заболеваний и их характером 5) всем перечисленным	5	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
2.	Под комплексным лечением больного туберкулезом понимают 1) одновременное использование ряда лечебных средств и методов 2) использование лечебных средств и методов, направленных на одни и те же звенья патологического процесса 3) использование лечебных средств и методов, направленных как на возбудителя заболевания, так и на различные звенья и механизмы возникшего патологического процесса	3	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
3.	Составными элементами комплексного лечения является 1) химиотерапия 2) патогенетическая терапия 3) симптоматическая терапия и лечение неотложных состояний 4) хирургическое лечение 5) все перечисленное	5	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
4.	Химиотерапия туберкулеза - это 1) метод лечения туберкулеза с помощью различных химических веществ 2) метод воздействия на возбудителя заболевания 3) метод этиотропной терапии туберкулеза с	3	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf

	помощью различных химических веществ 4) ведущий метод лечения туберкулеза		rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
5.	Химиопрепараты - это 1) вещества, губительно влияющие на микобактерии туберкулеза 2) различные бактерицидные и бактериостатические препараты 3) вещества, специфически поражающие возбудитель заболевания, не оказывая существенного влияния на организм больного 4) различные химические соединения, способствующие излечению больного туберкулезом	3	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://roftb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Очаговый туберкулез 1-2 сегментов правого легкого в фазе инфильтрации МБТ (-) Определите режим химиотерапии	Режим ЛЧТ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://roftb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
2	Очаговый туберкулез 1-2 сегментов обоих легких в фазе инфильтрации МБТ (+) резистентность МБТ к изониазиду. Определите режим химиотерапии	Режим изониазид-резистентного туберкулеза	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://roftb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
3	Милиарный туберкулез легких в фазе инфильтрации МБТ (+) Определите режим химиотерапии	Режим ЛЧТ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://roftb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
4	Инфильтративный туберкулез 1-2 сегментов левого легкого в фазе распада МБТ (+) Устойчивость МБТ к изониазиду, рифампицину Определите режим химиотерапии	Режим МЛЮ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://roftb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
5	Инфильтративный туберкулез 6-го сегмента правого легкого в фазе распада МБТ (+) Устойчивость МБТ к изониазиду, рифампицину, этамбутолу Определите режим химиотерапии	Режим МЛЮ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://roftb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Побочные реакции на противотуберкулезные препараты, диагностика, коррекция,	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. -

	предупреждение.	576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Особенности лечения туберкулеза при сочетании с сопутствующими заболеваниями.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Особенности санаторно-курортного лечения больных туберкулезом легких и внелегочной локализации.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4	Основные физиотерапевтические методы лечения, используемые во фтизиатрии	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5	Туберкулез легких и сахарный диабет. Особенности патогенетической терапии.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

ОПК-6 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основными механизмами действия химиопрепаратов на микробную популяцию являются 1) бактериостатический и бактерицидный эффект 2) ограничение распространения в организме возбудителя заболевания со стимуляцией защитных и иммунных сил организма	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Основным принципом, на котором основана современная группировка противотуберкулезных препаратов, является 1) химическое строение препаратов 2) эффективность препаратов 3) величина минимальной тормозящей концентрации 4) особенности фармакокинетики	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Основной предпосылкой эффективности химиотерапии туберкулеза является 1) хорошая переносимость лечения 2) высокий уровень защитных сил организма больного	3	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС

	3) чувствительность микобактерий к применяемым препаратам 4) хорошая или удовлетворительная фармакокинетика		"Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/I/SBN9785970481974.html
4.	Основным механизмом развития вторичной лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза служит 1) адаптация 2) мутация 3) селекция	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/I/SBN9785970481974.html
5.	Наиболее точным определением лекарственной устойчивости микроорганизма является 1) отсутствие клинического эффекта при проведении химиотерапии 2) продолжение роста и размножения микроорганизма в присутствии антимикробного средства 3) переносимость микроорганизмом действия препарата в концентрации, которая превышает возможный уровень его содержания в тканях организма человека	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/I/SBN9785970481974.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Фиброзно-кавернозный туберкулез верхних долей легких в фазе инфильтрации, обсеменения МБТ (+) Устойчивость МБТ к изониазиду, рифампицину, этамбутолу, бедаквилину, офлоксацину Определите режим химиотерапии	Режим ШЛУ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
2	Цирротический туберкулез левого легкого в фазе инфильтрации, обсеменения МБТ (+) Определите режим химиотерапии	Режим ЛЧТ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
3	Казеозная пневмония правого легкого МБТ (+) Устойчивость МБТ к рифампицину, изониазиду, этамбутолу, стрептомицину, канамицину, офлоксацину, этионамиду, PASC, циклосерину. Определите режим химиотерапии	Режим пре-ШЛУ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
4	Туберкулема 1-2 сегмента правого легкого МБТ (-) Определите режим химиотерапии	Режим ЛЧТ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
5	Инфильтративный туберкулез верхней доли правого легкого в фазе распада, обсеменения МБТ (+) Устойчивость МБТ к рифампицину, изониазиду, этамбутолу, стрептомицину, канамицину, офлоксацину, этионамиду, ПАСК, циклосерину Определите режим химиотерапии	Режим пре-ШЛУ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Туберкулез легких и сахарный диабет. Особенности инсулинотерапии.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Туберкулез в сочетании с парентеральными гепатитами. Трудности применения этиотропной терапии. Коррекция побочных явлений.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки у больных туберкулезом. Особенности патогенетической терапии.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4	Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки у больных туберкулезом. Особенности диетотерапии.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5	Туберкулез и алкоголизм. Особенности патогенетической терапии.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

ОПК-6 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Необходимость продолжительной химиотерапии при туберкулезе определяется в первую очередь 1) достигаемой при этом более высокой эффективности лечения 2) медленными темпами инволюции туберкулезного процесса 3) характером туберкулезного процесса 4) целесообразностью максимально полного подавления микробной популяции	4	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
2.	Контролируемая химиотерапия необходима 1) на начальном этапе лечения 2) на амбулаторном этапе лечения 3) на всем протяжении химиотерапии	3	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
3.	Патогенетическая терапия - это 1) терапия, воздействующая на состояние организма больного и происходящие в нем патологические процессы 2) терапия с применением противовоспалительных лекарств 3) терапия с применением лекарственных средств, влияющих на иммунную систему 4) терапия, направленная на улучшение переносимости химиопрепаратов	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
4.	В основе группировки патогенетических препаратов лежит 1) механизм действия препаратов 2) химическая формула препаратов 3) переносимость препаратов	1	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

			BN9785970481974.html
5.	При туберкулезе с преобладанием экссудативного воспаления глюкокортикоидную терапию следует назначить 1) с минимальной дозы и затем постепенно ее увеличивать 2) с максимально показанной дозы и затем постепенно ее уменьшать 3) со средней дозы и затем постепенно ее увеличивать 4) с любой дозы	2	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Правосторонний экссудативный плеврит туберкулезной этиологии МБТ (-) Определите режим химиотерапии	Режим ЛЧТ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
2	Очаговый туберкулез 1-2 сегментов правого легкого в фазе инфильтрации МБТ (+) Устойчивость МБТ к изониазиду, рифампицину, этамбутолу Определите режим химиотерапии	Режим МЛУ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
3	Инфильтративный туберкулез 1-2 сегментов левого легкого в фазе распада МБТ (+) Устойчивость МБТ к рифампицину, изониазиду, этамбутолу, стрептомицину, канамицину, офлоксацину, этионамиду, PASC, циклосерину. Определите режим химиотерапии	Режим пре-ШЛУ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
4	Кавернозный туберкулез нижней доли правого легкого в фазе инфильтрации МБТ (+) Резистентность МБТ к изониазиду. Определите режим химиотерапии	Режим изониазид-резистентного туберкулеза	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf
5	Кавернозный туберкулез верхней доли правого легкого в фазе инфильтрации МБТ (+) Определите режим химиотерапии	Режим ЛЧТ	Справочник по терапии туберкулеза у взрослых. Российское общество фтизиатров. Москва 2023. https://rof-tb.ru/upload/iblock/eee/p96329rrs67oqx1350yp01b6wtsgtgge.pdf

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Туберкулез и алкоголизм. Часто встречающиеся побочные реакции на противотуберкулезные препараты.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
2.	Иммунофармакорректирующая терапия туберкулеза. Показания и противопоказания.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
3.	Туберкулез, ВИЧ и СПИД. Особенности применения гормонов тимуса у ВИЧ – инфицированных больных.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

4	Туберкулез, ВИЧ и СПИД. Особенности применения иммуностимулирующих препаратов у ВИЧ – инфицированных больных.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html
5	Туберкулез и СПИД. Особенности применения глюкокортикостероидов у ВИЧ – инфицированных больных.	Фтизиатрия: учебник / Д. Б. Гиллер, В. Ю. Мишин и др. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-8197-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970481974.html

ОПК-9. Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

ОПК-9 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Среднему объему физической нагрузки соответствует учащение пульса на занятиях в пределах: А). 90 – 100 ударов в минуту. В). 140 – 150 ударов в минуту. Г). 160 – 170 ударов в минуту. Д). 180 – 190 ударов в минуту	в	Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии / В. Ю. Альбицкий [и др.]; ред. А. А. Баранов; Ассоц. мед. о-в по качеству, Союз педиатров России. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Текст : электронный // ЭБС Консультант студента. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410189.html
2.	Рекомендуемая обувь для детей должна отвечать следующим параметрам или характеристикам (выберите неправильное утверждение): А). Плотная фиксация стопы. Б). Застежка в виде шнуровки. В). Формованный жесткий задник. Г). Ортопедический супинатор. Д). Оптимальный каблук.	д	Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии / В. Ю. Альбицкий [и др.]; ред. А. А. Баранов; Ассоц. мед. о-в по качеству, Союз педиатров России. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Текст : электронный // ЭБС Консультант студента. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410189.html
3.	Фактором риска по ожирению не является: А). Аллергия. Б). Крупный вес при рождении. В). Нерациональное питание на первом году жизни. Г). Переедание, гиподинамия. Д). Менингиты, энцефалиты, травмы ЦНС.	а	Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии / В. Ю. Альбицкий [и др.]; ред. А. А. Баранов; Ассоц. мед. о-в по качеству, Союз педиатров России. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Текст : электронный // ЭБС Консультант студента. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410189.html
4.	Укажите продукты с высокой энергетической ценностью: А). Масло сливочное. Б). Орехи. В). Шоколад. Г). Куры. Д). Кефир.	в	Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии / В. Ю. Альбицкий [и др.]; ред. А. А. Баранов; Ассоц. мед. о-в по качеству, Союз педиатров России. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Текст : электронный // ЭБС Консультант студента. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410189.html
5.	К функциям Центра здоровья для детей относится все, кроме: А). Информирование родителей и детей о вредных и опасных для здоровья факторах и привычках.	г	Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии / В. Ю. Альбицкий [и др.]; ред. А. А. Баранов; Ассоц. мед. о-в по качеству, Союз педиатров России. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Текст : электронный //

	Б). Работа по формированию у населения принципов "ответственного родительства". В). Выявление неинфекционных заболеваний у ребенка. Г). Оценка функциональных и адаптивных резервов организма детей с учетом возрастных особенностей, прогноз состояния здоровья ребенка в будущем.		ЭБС Консультант студента. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410189.html
6	Профилактические рекомендации в ЦЗОЖ могут получить дети, имеющие следующие состояния или заболевания: А). Уплотнение стоп, начальное плоскостопие. Б). Болезнь Осгуда-Шлаттера. В). Лордоз, кифоз. Г). Врожденные и рахитические деформации грудной клетки. Д). Нарушения осанки.	д	Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии / В. Ю. Альбицкий [и др.]; ред. А. А. Баранов; Ассоц. мед. о-в по качеству, Союз педиатров России. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - Текст : электронный // ЭБС Консультант студента. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410189.html
7	Наиболее важным слагаемым здорового образа жизни является: а) двигательный режим; б) рациональное питание; в) личная и общественная гигиена; г) закаливание организма.	а	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
8	Умственную работу следует прерывать физкультурными паузами через каждые: а) 25–30 мин; б) 40–45 мин; в) 55–60 мин; г) 70–75 мин	б	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
9	Какие элементы включает в себя здоровый образ жизни: а) активный отдых; закаливание организма; раздельное питание; гигиена труда; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений; б) двигательный режим; закаливание организма; рациональное питание; гигиена труда и отдыха; личная и общественная гигиена; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений; в) двигательный режим; молочное питание; гигиена труда и отдыха; личная и общественная гигиена; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений; г) двигательный режим; закаливание организма; вегетарианское питание; гигиена тела; гармонизация психоэмоциональных взаимоотношений	г	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
10	Работа мышц благотворно действует, прежде всего: а) в целом на весь организм; б) преимущественно на суставы; в) на соединительно-тканые структуры опорно-двигательного аппарата;	а	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС

	г) преимущественно на нервные «стволы», иннервирующие мышцы		"Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Диетотерапия метаболического синдрома	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
2.	Характеристика диет.	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
3.	Алкоголь и потомство.	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
4	Особенности течения алкоголизма у детей и подростков.	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html
5	Профилактика злоупотребления алкоголем в учебных заведениях	Соколова, Н. Г. Здоровый человек. Сохранение здоровья в различные периоды жизни: учеб. пособие / Н. Г. Соколова, И. А. Пономарева. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2021. - 560 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35205-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352052.html

ОПК-9 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Абу-Али ИбнСина (Авицена) в книге «Канон врачебной науки» в главе «Сохранение здоровья» указал, что главным для сохранения здоровья является: а) режим сна; б) режим питания; в) спортивный режим; г) двигательный режим.	г	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
2.	Укажите уровень частоты сердечных сокращений у здорового человека: а) 60–80 уд./мин.; б) 72–80 уд./мин.; в) 80–85 уд./мин.; г) 85–90 уд./мин	б	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
3.	Для предупреждения развития плоскостопия надо соблюдать следующие профилактические меры: а) не носить слишком тесную обувь, обувь на высоком каблуке или на плоской подошве;	г	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст:

	б) для уменьшения деформации свода стопы пользоваться супинаторами, постоянно выполнять корректирующие упражнения, укрепляющие мышцы стопы и голени; в) выполнять общеразвивающие упражнения, упражнения для нижних конечностей; г) все перечисленные		электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
4.	С какой целью планируют режим дня: а) с целью организации рационального режима питания; б) с целью четкой организации текущих дел, их выполнения в установленные сроки; в) с целью высвобождения времени на отдых и снятия нервных напряжений; г) с целью поддержания высокого уровня работоспособности организма.	г	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
5.	Оздоровительный эффект в занятиях с учащимися подросткового возраста достигается с помощью: а) упражнений аэробной направленности средней и большой интенсивности; б) изменения количества повторений одного и того же упражнения; в) проведения занятий на обычной, увеличенной и уменьшенной площади; г) упражнений с интенсивностью выше порога анаэробного обмена	в	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
6	Для развития мышечной выносливости следует выполнять а) упражнения на тренажерах б) упражнения на внимание в) упражнения на растягивание мышц г) упражнения с преодолением веса собственного тела	а	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
7	В какое время суток работоспособность человека наиболее низкая? а) с 17 до 21 б) с 21 до 1 в) с 1 до 5 г) с 5 до 9	в	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
8	Что не допускает ЗОЖ? а) употребление спиртного б) употребление овощей в) употребление фруктов г) занятия спортом	а	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
9	Что является обязательным компонентом ЗОЖ? а) чтение книг б) посещение лекций в) занятия спортом г) употребление в пищу овощей	в	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html

			5970473399.html
10	Здоровье – это состояние полного... а) физического благополучия б) духовного благополучия в) социального благополучия г) все ответы верны	г	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Факторы риска в возникновении болезней (можно указать конкретные болезни).	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
2.	Гигиена умственного труда.	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
3.	Значение закаливания, физкультуры, спорта для сохранения здоровья.	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
4	Человек должен жить долго. Проблемы долголетия.	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html
5	Основы рационального питания.	Кучма, В. Р. Здоровый человек и его окружение: учебник / В. Р. Кучма, О. В. Сивочалова. - 5-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-7339-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473399.html

ОПК-9 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Выполнение физических упражнений оказывает существенное влияние: а) на рост волос, рост ногтей, плоскостопие, форму ног; б) на дыхание, сердцебиение, лабильность нервной системы, осанку, на нарушение обмена веществ в организме; в) на внешнее дыхание, вентиляция воздуха в легких, на обмен в легких кислорода и углекислоты между и воздухом и кровью, на использование кислорода тканями организма; г) на внешнее дыхание, вентиляция воздуха в легких, на нарушение обмена веществ в	в	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html

	организме, конституцию организма.		
2.	К основным типам телосложения относятся: а) недостаточный, достаточный, большой; б) легкий, средний, тяжелый; в) астенический, нормостенический, гиперстенический; г) астенический, суперстенический, мегастенический.	в	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
3.	Что понимается под закаливанием: а) купание в холодной воде и хождение босиком; б) сочетание воздушных и солнечных ванн с гимнастикой и подвижными играми; в) укрепление здоровья; г) приспособление организма к воздействию внешней среды	в	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
4.	Здоровый образ жизни – это а) Занятия физической культурой б) Перечень мероприятий, направленных на укрепление и сохранение здоровья в) Индивидуальная система поведения, направленная на сохранение и укрепление здоровья г) Лечебно-оздоровительный комплекс мероприятий	в	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
5.	Что такое режим дня? а) порядок выполнения повседневных дел б) строгое соблюдение определенных правил в) перечень повседневных дел, распределенных по времени выполнения г) установленный распорядок жизни человека, включающий в себя труд, сон, питание и отдых	г	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
6	Что такое рациональное питание? а) питание, распределенное по времени принятия пищи б) питание с учетом потребностей организма в) питание набором определенных продуктов г) питание с определенным соотношением питательных веществ	г	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
7	Назовите питательные вещества имеющие энергетическую ценность а) белки, жиры, углеводы, минеральные соли б) вода, белки, жиры и углеводы в) белки, жиры, углеводы г) жиры и углеводы	г	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
8	Что такое витамины?	б	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его

	а) Органические химические соединения, необходимые для синтеза белков-ферментов. б) Неорганические химические соединения, необходимые для работы организма. в) Органические химические соединения, являющиеся ферментами. г) Органические химические соединения, содержащиеся в продуктах питания.		окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
9	Что такое двигательная активность? а) Любая мышечная активность, обеспечивающая оптимальную работу организма и хорошее самочувствие б) Выполнение каких-либо движений в повседневной деятельности в) Занятие физической культурой и спортом г) Количество движений, необходимых для работы организма	г	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
10	Какие из перечисленных факторов оказывают наибольшее влияние на индивидуальное здоровье человека? а) биологические б) окружающая среда в) служба здоровья г) индивидуальный образ жизни	г	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Алкоголь и психические заболевания.	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
2.	Курение – вредная привычка.	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
3.	Профилактика предраковых и раковых заболеваний.	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
4	Язвенная болезнь желудка и его профилактика.	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html
5	Неврозы и их предупреждения.	Крюкова, Д. А. Здоровый человек и его окружение: учеб, пособие / Д. А. Крюкова, Л. А. Лысак, О. В. Фурса; под ред. Б. В. Кабарухина. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2022. - 606 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35341-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222353417.html

ОПК-10. Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
ОПК-10 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Организационным принципом работы городских территориальных поликлиник является: Варианты ответа: а) участковость; б) диспансеризация; в) этапность; г) индивидуальность; д) комплексность	а	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
2.	Основным методом работы городских территориальных поликлиник является: Варианты ответа: а) участковость; б) диспансеризация; в) этапность; г) преемственность; д) комплексность.	б	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
3.	Норматив обеспеченности врачами-терапевтами участковыми согласно государственному минимальному социальному стандарту составляет: Варианты ответа: а) 1 врач на 1,3 тысяч жителей; б) 1 врач на 1,3 тысяч взрослого населения; в) 1 врач на 1,7 тысяч взрослого населения; г) 1 врач на 1,8 тысяч взрослого населения; д) 1 врач на 1,2 тысяч взрослого населения.	в	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
4.	Норма времени обслуживания взрослого населения на одно посещение врачом-терапевтом участковым на приеме (минуты): Варианты ответа: а) 5; б) 6; в) 7; г) 9; д) 10.	г	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
5.	Норма времени обслуживания детского населения на одно посещение врачом-педиатром участковым на приеме (минуты): Варианты ответа: а) 8; б) 9; в) 10; г) 12; д) 15.	в	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
6	Первичную медицинскую помощь населению города оказывают: Варианты ответа: а) амбулаторно-поликлинические организации здравоохранения; б) хосписы; в) стационары городских больниц;	а	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

	г) психиатрические больницы; д) центры гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья.		5970460443.html
7	К методам и средствам первичной профилактики относят: Варианты ответа: а) прием медикаментов; б) соблюдение принципов здорового образа жизни; в) своевременное проведение хирургического лечения; г) регулярное обращение за медицинской помощью; д) профилактическую госпитализацию.	б	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
8	Учетными документами поликлиники являются: Варианты ответа: а) журнал приема пациентов и отказа в госпитализации; б) статистический талон для регистрации заключительных диагнозов; в) лист врачебных назначений; г) медицинская карта стационарного пациента; д) выписной эпикриз	б	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
9	К амбулаторно-поликлиническим организациям здравоохранения относится: Варианты ответа: а) центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья; б) территориальная поликлиника; в) психиатрическая больницы; г) родильный дом; д) хоспис.	б	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
10	Мощность поликлиники измеряется: Варианты ответа: а) укомплектованностью медицинскими работниками; б) числом терапевтических участков; в) заболеваемостью населения; г) охватом диспансеризации; д) числом посещений в смену	д	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Современные проблемы Российского здравоохранения.	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
2.	Организация труда медицинского персонала.	Шипова, В. М. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении / Шипова В. М. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-4631-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html
3.	Формы и системы оплаты труда, особенности их использования в здравоохранении.	Шипова, В. М. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении / Шипова В. М. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-4631-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html

		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html
4	Развитие коллективно-договорных отношений в учреждениях здравоохранения.	Шипова, В. М. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении / Шипова В. М. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-4631-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html
5	Социально-экономическая и правовая защита медицинских работников в здравоохранении.	Шипова, В. М. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении / Шипова В. М. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-4631-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html

ПК-10 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Оптимальным методом выявления групп риска развития хронических инфекционных заболеваний является: Варианты ответа: а) профосмотр; б) скрининг; в) динамическое наблюдение; г) целевой осмотр; д) госпитализация	б	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
2.	Отделение медицинской реабилитации входит в состав: Варианты ответа: а) женской консультации; б) родильного дома; в) поликлиники; г) хосписа; д) центра гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья.	в	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
3.	Подростки 15–18 лет обслуживаются: Варианты ответа: а) территориальной поликлиникой; б) детской поликлиникой; в) детской поликлиникой и здравпунктами учебных заведений; г) территориальной поликлиникой и здравпунктами учебных заведений; д) диспансерами.	г	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
4.	Хирургический стационар одного дня входит в состав: Варианты ответа: а) районной больницы; б) поликлиники; в) диспансера; г) здравпункта; д) центра гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья.	б	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
5.	Организационным принципом работы городских поликлиник для взрослых является: Варианты ответа: а) семейное обслуживание;	б	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

	б) участковость; в) обслуживание по возрастным группам; г) все перечисленные принципы; д) преемственность		студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
6	Отделение дневного пребывания является подразделением: Варианты ответа: а) женской консультации; б) поликлиники; в) родильного дома; г) психиатрической больницы; д) хосписа.	б	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
7	Ведущая роль в осуществлении диспансеризации населения в городской поликлинике принадлежит: Варианты ответа: а) главному врачу поликлиники; б) врачу-терапевту участковому; в) врачу-гигиенисту; г) заместителю главного врача медико-социальной экспертизе; д) медицинской сестре кабинета профилактики.	б	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
8	Объектом первичной профилактики являются: Варианты ответа: а) реконвалесценты острых заболеваний; б) пациенты с хроническими заболеваниями; в) все население; г) трудоспособное население; д) дети и беременные.	в	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
9	Диспансеризация представляет собой: Варианты ответа: а) организационную форму проведения скрининга; б) метод активного динамического наблюдения; в) главную цель лечебно-профилактической помощи; г) выявление среди населения острых заболеваний; д) выявление среди населения инфекционных заболеваний.	б	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
10	Организационной формой диспансеризации является: Варианты ответа: а) профосмотр; б) скрининг; в) консультация; г) наблюдение; д) госпитализация.	а	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Организация технологического менеджмента в лечебно-профилактическом учреждении.	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
2.	Качество менеджмента в лечебно-профилактическом учреждении и	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа,

	его оценка	2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
3.	Современное состояние здоровья населения России.	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
4	Организационная структура управления в здравоохранении (лечебно-профилактическом учреждении М.) и оценка ее эффективности.	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
5	Регулирование и контроль в системе внутрибольничного управления лечебно-профилактическим учреждением.	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

ПК-10 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основными функциями современной больницы является: Варианты ответа: а) лечебно-восстановительная; б) учебная; в) научно-исследовательская; г) профилактическая; д) все ответы верны.	д	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
2.	Мощность стационара определяется: Варианты ответа: а) численностью населения обслуживаемой территории; б) структурой коечного фонда; в) абсолютным числом коек; г) оборотом койки; д) штатом медицинских работников.	в	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
3.	Норматив объема стационарной медицинской помощи, предоставляемой за счет средств государственного бюджета, определяется: Варианты ответа: а) числом коек на 1000 жителей; б) числом врачей на 1000 жителей; в) числом консультаций врачами стационара на 1000 жителей; г) числом пролеченных больных на 1000 жителей; д) числом койко-дней на 1000 жителей.	д	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
4.	Согласно номенклатуре организаций здравоохранения, к больничным организациям относится: Варианты ответа: а) амбулатория; б) медико-реабилитационная экспертная комиссия; в) военно-врачебная комиссия; г) дом ребенка;	г	Царик, Г. Н. Здоровоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

	д) поликлиника.		
5.	К показателям деятельности стационара не относятся: Варианты ответа: а) показатели, характеризующие штаты и нагрузку персонала; б) показатели обеспеченности населения стационарной помощью; в) показатели использования коечного фонда; г) показатели качества стационарной помощи; д) показатели диспансеризации.	д	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
6	Городская больница скорой медицинской помощи является учреждением: Варианты ответа: а) многопрофильным; б) специализированным; в) объединенным; г) специализированным и необъединенным; д) специализированным и объединенным.	а	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
7	Основным структурным подразделением стационара является: Варианты ответа: а) профильное отделение; б) ординаторская; в) палата; г) клинико-диагностическая лаборатория; д) хозяйственная служба.	а	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
8	При каком количестве коек в больничных отделениях вводится должность заведующего отделением: Варианты ответа: а) 70; б) 60; в) 50; г) 45; д) 40.	б	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
9	В структуру любого профильного отделения стационара обязательно входят: Варианты ответа: а) палаты для пациентов; б) процедурная; в) буфет и столовая; г) ординаторская; д) все варианты ответа верны.	д	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
10	Не являются первичными медицинскими документами стационара: Варианты ответа: а) журнал учета приема больных и отказов в госпитализации (форма 001/у); б) листок учета движения больных и коечного фонда (форма 007/у); в) статистический талон для регистрации заключительных диагнозов (форма 025-2/у); г) статистическая карта выбывшего из стационара (форма 066/у); д) не являются все перечисленные.	в	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Стимулирование труда медицинского персонала.	Шипова, В. М. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении / Шипова В. М. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-4631-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html
2.	Развитие информационных технологий в лечебно-профилактическом учреждении и их оценка	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
3.	Предпринимательская деятельность в здравоохранении.	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
4	Современное состояние стандартизации в здравоохранении.	Царик, Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html
5	Медико-экономический анализ деятельности лечебно-профилактического учреждения (на примере МУ «.....»).	Шипова, В. М. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении / Шипова В. М. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - ISBN 978-5-9704-4631-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html

ПК-1. Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

ПК-1 ИД ПК-1

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Основным принципом защиты населения является: а) защите подлежит все население РФ + б) использование индивидуальных средств защиты в) рациональное расходование ресурсов г) использование защитных сооружений д) осуществление целевых видов страхования	а	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
2.	Оптимальный срок оказания первой помощи: а) первые 30 минут с момента поражения + б) через 1-2 часа с момента поражения в) 2-4 часа с момента поражения г) 4-6 часов с момента поражения д) такая информация отсутствует	а	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
3.	К радиозащитным препаратам не относятся: а) радиопротекторы б) комплексоны	д	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. -

	в) адаптогены г) адсорбенты д) препараты, вызывающие анорексию+		ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
4.	Медицина катастроф направлена на: а) спасение жизни и сохранение здоровья населения + б) осуществление медико-санитарного обеспечения при ликвидации чрезвычайных ситуаций в военное время в) разработку мер по социальной защите населения г) снижение тяжести возможных чрезвычайных ситуаций д) организация медицинской помощи при ДТП	а	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
5.	Бригада специализированной медицинской помощи предназначена для усиления а) бригад скорой помощи б). оперативных групп спасателей в) медицинского отряда специального назначения г) врачебно-сестринских бригад + д) бригад доврачебной помощи	г	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
6	Формирования ВСМК предназначены для: а) выдвижения в зону чрезвычайной ситуации + б) формирования лечебно-профилактических учреждений в) прогнозирования вариантов использования средств ВСМК г) повышения квалификации личного состава служб д) обучения населения правилам использования средств защиты	а	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
7	Лечебно-эвакуационное обеспечение предусматривает: а) оказание медицинской помощи пострадавшим и эвакуацию за пределы очага поражения б) розыск, вынос и вывоз пострадавших в медицинские учреждения загородной зоны в) оказание медицинской помощи в медицинских учреждениях г) оказание медицинской помощи за пределами очага поражения д) реабилитацию в медицинских учреждениях загородной зоны	а	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
8	На сортировочном посту в первую очередь выявляют пострадавших: а) нуждающихся в медицинской помощи по неотложным показаниям б) с реактивным психозом в) с проникающими ранениями живота г) с проникающими ранениями груди д)с черепно-мозговой травмой	а	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
9	Назовите дозу ионизирующего излучения, при воздействии которой на организм человека возникает острая лучевая болезнь лёгкой степени 1) 10-50 рад (0.1-0.5 Гр) 2) 50-100 рад (0.5-1 Гр)	3	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П , Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

	3) 100-200 рад (1-2 Гр) 4) 200-300 рад (2-3 Гр) 5) 300-400 рад (3-4 Гр)		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
10	Назовите дозу ионизирующего излучения, при воздействии которой на организм человека может возникнуть острая лучевая болезнь средней тяжести? 1) 50-100 рад (0.5-1 Гр) 2) 100-150 рад (1-1.5 Гр) 3) 100-200 рад (1-2 Гр) 4) 200-400 рад (2-4 Гр) 5) Свыше 600 рад	4	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Клиническая классификация, клинические проявления и диагностика поражений токсичными химическими веществами цитотоксического действия. Медицинское обеспечение на этапах медицинской эвакуации.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
2.	Клиническая классификация, клинические проявления и диагностика поражений токсичными химическими веществами общетоксического действия. Медицинское обеспечение на этапах медицинской эвакуации.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
3.	Принципы оказания медицинской помощи пораженным токсичными химическими веществами в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
4	Основные группы и схемы применения антидотов.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
5	Клиническая классификация, клинические проявления и диагностика поражений токсичными химическими веществами раздражающего действия. Медицинское обеспечение на этапах медицинской эвакуации.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html

ПК-1 ИД ПК-2

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Назовите дозу ионизирующего излучения, при воздействии которой на организм человека возникает острая лучевая болезнь тяжёлой степени 1) 50-100 рад (0.5-1 Гр) 2) 100-150 рад (1-1.5 Гр) 3) 200-300 рад (2-3 Гр) 4) 400-600 рад (4-6 Гр)	4	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html

	5) Свыше 600 рад		
2.	В какой из перечисленных форм может проявляться острая лучевая болезнь? 1) Респираторная 2) Костно-мозговая 3) Почечная 4) Печёночная 5) Кожная	2	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
3.	В какой из перечисленных форм может проявляться острая лучевая болезнь? 1) Респираторная 2) Кишечная 3) Почечная 4) Печёночная 5) Кожная	2	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
4.	Назовите предельно допустимую дозу облучения по НРБ-99 для персонала, который постоянно или временно работает с источниками ионизирующего излучения 1) 0.2 бэр в год 2) 0.5 бэр в год 3) 3 бэр в год 4) 5 бэр в год 5) 10 бэр в год	4	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
5.	При какой дозе облучения возникает острая лучевая болезнь церебральной формы? 1) Свыше 10 Гр 2) Свыше 20 Гр 3) Свыше 30 Гр 4) Свыше 40 Гр 5) Свыше 50 Гр	5	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html

Задания открытого типа

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях. Основные принципы организации системы лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
2.	Этап медицинской эвакуации: определение, задачи и схема развертывания в чрезвычайных ситуациях.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
3.	Виды и объем медицинской помощи. Определение, место оказания, оптимальные сроки оказания и мероприятия в чрезвычайных ситуациях.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
4	Организация медицинской сортировки при лечебно-эвакуационном обеспечении населения при чрезвычайных ситуациях.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html

5	Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
6	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической природы.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
7	Источники химической опасности. Классификация отравляющих и высокотоксичных веществ (ОВТВ).	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
8	Краткая характеристика ОВТВ (основные закономерности взаимодействия организма и токсикантов). Понятие токсичность и токсический процесс.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
9	Формы токсического процесса, основные типы (местное, рефлекторное, резорбтивное действие). Острые, подострые и хронические формы интоксикации	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
10	Понятие «нейротоксичность» и нейротоксиканты, классификация нейротоксических веществ. Физико-химические и токсические свойства основных представителей данного класса соединений (зарин, зоман, Vx).	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html

ПК-1 ИД ПК-3

Задания закрытого типа

Тесты (необходимо выбрать один правильный ответ)

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При какой дозе облучения возникает острая лучевая болезнь сосудистотоксемической формы? 1) 4-6 Гр 2) 10-20 Гр 3) 20-25 Гр 4) 40-45 Гр 5) Свыше 50 Гр	3	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
2.	При какой дозе облучения возникает острая лучевая болезнь кишечной формы? 1) 2-4 Гр 2) 4-6 Гр 3) 6-10 Гр 4) 10-20 Гр 5) 20-30 Гр	4	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
3.	При какой дозе облучения возникает острая лучевая болезнь костномозговой формы? 1) 0.1-0.2 Гр 2) 0.5-1 Гр 3) 1-10 Гр 4) 10-20 Гр 5) 20-30 Гр	3	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
4.	Какая единица равна 100 рад?	3	Левчук, И. П. Медицина катастроф:

	1) Рентген 2) Кюри 3) Грей 4) Зиверт 5) Беккерель		учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html
5.	При какой по масштабам аварии происходит выход радиоактивных продуктов за пределы санитарно-защитной зоны в количествах, превышающих регламентированные для нормальной эксплуатации значения, при котором возможно облучение населения и загрязнение окружающей среды выше установленных норм? 1) Локальные 2) Местные 3) Общие 4) Крупные 5) Трансграничные	3	Левчук, И. П. Медицина катастроф: учебник / Левчук И. П., Третьяков Н. В. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Патогенез поражений фосфорорганическими соединениями. Характеристика специфических синдромов при поражении фосфорорганическими соединениями.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
2.	Клиника поражений фосфорорганическими соединениями легкой, средней, тяжелой, крайне-тяжелой степени тяжести. Диагностика, осложнения и последствия интоксикации фосфорорганическими соединениями.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
3.	Табельные антидоты фосфорорганических отравляющих веществ и других фосфорорганических соединений (холинэстеразы и реактиваторы холинэстераз). Механизм антидотного действия. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Профилактика поражений.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
4	Понятие «цитотоксичность», «цитотоксиканты» и классификация токсичных химических веществ цитотоксического действия. Физикохимические и токсические свойства ипритов. Механизм токсического действия и патогенез ипритных поражений.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
5	Организация оказания первой и первой врачебной помощи,	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.:

	пораженным в очагах с механическими поражающими факторами.	ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
6	Основные принципы оказания хирургической помощи при катастрофах и стихийных бедствиях.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
7	Особенности возникновения, течения и лечения заболеваний внутренних органов в военное время.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
8	Неотложные состояния терапевтической патологии, возникающей в чрезвычайных ситуациях	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
9	Особенности организации медицинской помощи детям в очагах радиоактивного заражения.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html
10	Острые и затяжные реактивные психозы.	Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф: учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с.: ил. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html

Критерии и шкала оценки по оценочному средству

1. Тест

Шкала оценивания	Критерий оценивания
Согласно БРС ВолгГМУ:	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ
61 – 75% – Удовлетворительно (3)	61 – 75
76 – 90% – Хорошо (4)	76– 90
91-100% – Отлично (5)	91 – 100

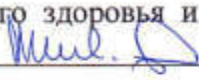
2. Ситуационная задача

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии	1. Полнота знания учебного материала по теме занятия
– трем критериям – Удовлетворительно (3)	2. Знание алгоритма решения
– четырем критериям – Хорошо (4)	3. Уровень самостоятельного мышления
– пяти критериям – Отлично (5)	4. Аргументированность решения
	5. Умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью

3. Собеседование

Шкала оценивания	Критерий оценивания
При соответствии	1. Краткость
– трем критериям – Удовлетворительно (3)	2. Ясная, четкая структуризация материала, логическая последовательность в изложении материала
– четырем критериям – Хорошо (4)	3. Содержательная точность, то есть научная
– пяти и/или шести критериям – Отлично (5)	

	корректность 4. Полнота раскрытия вопроса 5. Наличие образных или символических опорных компонентов 6. Оригинальность индивидуального представления материала (наличие вопросов, собственных суждений, своих символов и знаков и т. п.)

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор  В.В.Шкарин

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Подготовка к первичной специализированной аккредитации специалистов» для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по
образовательной программе 32.08.12 Эпидемиология на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Код компетенции	Название компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции (ИУК)		
		ИУК-1 Знания	ИУК-2 Умения	ИУК-3 Навыки
УК-1	Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	Знает: подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними; решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа; методы критического анализа информационных источников; законодательные, нормативно-правовые, инструктивно-методические документы, направленные на охрану здоровья населения и обеспечение санитарно-	Умеет: критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников; системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними; выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию;	Навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации; Навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач; Навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников; Владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных

		эпидемиологического благополучия населения, политические события и тенденции, социальные проблемы и их влияние на качество жизни и здоровье населения разных возрастных групп и профессиональных категорий; интенсивные и экстенсивные показатели по инфекционным болезням, методику проведения эпидемиологического анализа.	выявлять основные закономерности изучаемых объектов; критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее источника; осуществлять анализ нормативной и инструктивно - методической документации; редактировать тексты профессионально-значимого содержания; анализировать факторы, оказывающие значимое влияние на процессы формирования здоровья населения, управлять информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников с оценкой достоверности контента); выявлять зависимости между регистрируемыми случаями заболеваний и общим фоном заболеваемости на территории, прилегающей к очагу, оценивать данные ретроспективного и	компьютерных сетях; Навыком проведения анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-экономической ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; Анализа форм учетной и отчетной медицинской документации.

			оперативного анализа; избегать автоматического применения стандартных приемов при решении профессиональных задач; применять описательные, аналитические и экспериментальные методы для эпидемиологического мониторинга паразитарных болезней.	
УК-2	Способность разрабатывать, реализовывать проект и управлять им.	Знает: теоретические основы управления проектами, порядок постановки проектно-исследовательских задач и определение ожидаемых результатов проекта.	Умеет: определять пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектировать процессы по их устранению; критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников.	Владеет логико-методологическим инструментарием для критической оценки информации в своей предметной области.
УК-3	Способность руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению.	Знает: концепцию организации командной деятельности, способы достижения коллегиальных решений для решения поставленной задачи.	Умеет: вырабатывать стратегию командной работы для достижения поставленной цели.	Владеет: способностью организовывать и корректировать работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений.

УК-4	Способность выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности.	Знает: основные принципы и методы управления человеческими ресурсами для организации профессиональной деятельности; нормы устной речи, принятые в профессиональной среде, стили общения применительно к ситуации взаимодействия	Умеет: проектировать межличностные и групповые коммуникации; определять свою роль в команде, ставить цели и формулировать задачи, связанные с ее реализацией; выстраивать взаимодействие с учетом социальных особенностей	Владеет нормами и моделями речевого поведения применительно к конкретной ситуации академического и профессионального взаимодействия
		Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции (ИОПК)		
		ИОПК-1 Знания	ИОПК-2 Умения	ИОПК-3 Навыки
ОПК-1.	Способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности.	Знает информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот; основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем; информационно-аналитические системы, обеспечивающие сбор, обработку, хранение и	Использует информационно-коммуникационные технологии, в том числе интернет-ресурсы; Умеет использовать техническое оборудование в рамках решения профессиональных задач, формулировать задачи для информатизации компонентов эпидемиологического мониторинга; стратифицировать полученные данные для выявления групп и факторов риска. Умеет пользоваться навыками организации и контроля полноты	Владеет и пользуется набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности. Способен разрабатывать проекты нормативных актов и методических документов, необходимых для внедрения современных методов и инструментов оказания услуг в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения с

		анализ данных; системы управления государственными информационными ресурсами. Знает: специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования; требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну.	и эффективности электронного документооборота в медицинской организации по разделу обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекционных (паразитарных) и неинфекционных болезней среди пациентов, медицинского персонала и населения.	учетом правил информационной безопасности.
ОПК-2.	Способность применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических	Знает: правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, учреждениях Роспотребнадзора по профилю "эпидемиология", в том числе в форме электронного документа; правила работы в медицинских информационных системах и информационно-	Умеет: использовать информационно-коммуникационные технологии, в том числе интернет-ресурсы; формулировать задачи для информатизации компонентов эпидемиологического мониторинга: стратифицировать полученные данные для выявления групп и	Владеет: навыком использования набора средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности. Обладает навыком разработки проектов нормативных актов и методических документов,

	показателей.	телекоммуникационной сети "Интернет"; требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка; информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот; основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем; информационно-аналитические системы, обеспечивающие сбор, обработку, хранение и анализ данных; системы управления государственными информационными ресурсами;	факторов риска; пользоваться навыками организации и контроля полноты и эффективности электронного документооборота в медицинской организации по разделу обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактики инфекционных (паразитарных) и неинфекционных болезней среди пациентов, медицинского персонала и населения; составлять план работы и отчет о своей работе. заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронных документов, и контролировать качество ее ведения; производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, госпитализации, смертности и др. показателей состояния здоровья населения; использовать в работе медицинские информационные	необходимых для внедрения современных методов и инструментов оказания услуг в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом правил информационной безопасности, составления плана работы и отчета о своей работе; ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа. Владеет: навыком контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом; навыком обеспечения внутреннего контроля качества и биологической безопасности медицинской деятельности. Способен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности,

		требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну; требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по специальности "врач-эпидемиолог".	системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"; соблюдать конфиденциальность персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда; осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.	охраны труда.
ОПК-3.	Способность осуществлять педагогическую деятельность.	Знает новые педагогические технологии, нормативные акты, реализующие педагогическую деятельность; основы медицинского законодательства и права; медицинскую этику	Умеет разработать программу непрерывного профессионального образования и повышения квалификации медицинского персонала учреждения; составить методические рекомендации для преподавателей и обучающихся; формировать фонд	Владеет современными образовательными технологиями; технологиями дистанционного и электронного обучения; психологическими методиками профессионального общения; методиками самостоятельной работы с учебной, научной, нормативной и справочной литературой;

		и деонтологию; психологию профессионального общения; методики самостоятельной работы с учебной, научной, нормативной и справочной литературой.	оценочных средств; организовать учебный процесс в медицинских и образовательных учреждениях; осуществлять самостоятельную работу с учебной, научной, нормативной и справочной литературой и проводить обучения работников; использовать в работе нормативные документы, регулирующие вопросы организации здравоохранения различного уровня;	
ОПК-4	Способность к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний.	Знает: законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения, Роспотребнадзора; полномочия федеральных	Умеет: организовывать и контролировать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; обеспечивать проведение эпидемиологического мониторинга за инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП; определять основные	Владеет: навыками подготовки актов проверки (надзора) и эпидемиологического расследования причин и условий возникновения и распространения инфекционных заболеваний, донесений об эпидемиологической ситуации и принимаемых мерах по ликвидации очагов инфекционных заболеваний; навыками выявления факторов

		органов исполнительной власти и федеральных государственных учреждений государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации; основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики; основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки; методы эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) и неинфекционными заболеваниями;	компоненты эпидемиологического мониторинга при инфекционных (паразитарных) болезнях; выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения с учетом значимости факторов риска; создавать и собирать необходимый перечень данных для эффективного эпидемиологического мониторинга; анализировать и интерпретировать данные эпидемиологического мониторинга; определять группы повышенного риска заболевания; проводить оценку качества дезинфекционных мероприятий в очагах различных инфекций и в медицинских организациях;	риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения. Способен применять меры административного воздействия за нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства. Владеет: навыками проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий на объектах и в очагах инфекционных заболеваний; умением составлять информационно-аналитические материалы (справки, письма, инструкции и др.); навыком выдавать гражданам, индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам предписания об устранении выявленных нарушений в

		практические и организационные основы эпидемиологического надзора, мониторинга и его обеспечение; возможности применения результатов молекулярно-генетического типирования микроорганизмов в эпидемиологической практике; особенности регистрации и учета инфекционных и неинфекционных болезней.	контролировать выполнение плана профилактических прививок населения и требований "холодовой цепи" при хранении и транспортировании иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики; проводить анализ санитарно-эпидемиологической обстановки и результатов деятельности органов и учреждений (подразделений); проводить анализ и оценку эффективности федерального государственного контроля (надзора); определять цели и задачи в установленной сфере деятельности; анализировать ситуацию, деятельность, качество поступившей информации; применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации; оценивать результаты стандартных методов	сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей; навыком выносить при угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, постановления о госпитализации или об изоляции больных инфекционными заболеваниями, граждан, находящихся в контакте с инфекционными больными; проведении профилактических прививок по эпидемическим показаниям гражданам или отдельным группам граждан; навыком вводить (отменять) ограничительные мероприятия (карантин) в организациях и на объектах; методами составления прогноза санитарно-эпидемиологической ситуации; навыком интерпретировать

			лабораторных исследований; определять группы повышенного риска заболеваний; выявлять очаги инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению.	данные специальных методов диагностики; методами дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемыми на объектах различных категорий. Обладает навыком устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений).
ОПК-5.	Способность к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	Знает: основные законодательные и нормативные акты по экономическим и правовым вопросам профессиональной деятельности; особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционной и	Умеет: осуществлять расчет экономического ущерба от инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; обосновывать разработку профилактических и противоэпидемических программ для регионального уровня реализации и организовывать их	Владеет: методикой расчета экономического ущерба от инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; методами оценки эффективности профилактических и противоэпидемических

		неинфекционной заболеваемости; правила проведения противоэпидемических мероприятий в очагах инфекций; мероприятия, направленные на снижение воздействия основных факторов риска развития инфекционных и неинфекционных болезней; уровень обоснованности рекомендаций по профилактике инфекционных и неинфекционных болезней; национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих вакцинации; социально значимые вирусные инфекции.	исполнение, готовить локальные нормативные документы в сфере ведения; использовать полученные знания в сфере экономики и права в профессиональной деятельности врача-эпидемиолога; осуществлять поиск систематических обзоров для использования в профилактике инфекционных болезней; разрабатывать профилактические программы, формировать систему показателей их выполнения; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее социально значимых инфекционных заболеваний.	мероприятий; навыками подготовки проектов нормативных актов по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия; принципами разработки информационно-аналитических программ, определения показателей и формирования системы мониторинга в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний; умением разрабатывать программы профилактики и планы проведения противоэпидемических мероприятий на основе прогноза заболеваемости и организация их исполнения; навыком организовывать и проводить эпидемиологические исследования в области инфекционных и неинфекционных болезней;

				навыком составления профилактической программы по оздоровлению очагов инфекционных болезней; навыком вносить предложения в органы исполнительной власти об улучшении санитарно-эпидемиологической обстановки на территории.
ОПК-6.	Способность к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	Знает: требования к организационным, санитарно-противоэпидемическим (профилактическим) мероприятиям, направленным на обеспечение личной и общественной безопасности, защиту окружающей среды при работе с патогенными биологическими агентами; Принципы клинической эпидемиологии; Основы менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; Методы оценки эффективности	Умеет: выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, в том числе среди эпидемиологически значимых групп населения вне, территорий, с учетом значимости факторов риска; Разрабатывать программы профилактики неинфекционных болезней, основанные на результатах эпидемиологического мониторинга, данных доказательной медицины и принципах клинической эпидемиологии; Составлять целевые комплексные программы и планы	Владеет:навыком осуществлять менеджмент качества и безопасности профилактической деятельности медицинской организации; навыком управления внутренними аудитами в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации. Способен оценить эффективность (эпидемиологической,

		(эпидемиологической, социальной, экономической) санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; Методы эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа. Принципы использования статистических приемов для решения эпидемиологических задач и анализа эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий; Проводить оценку эффективности профилактических мероприятий; оценивать результаты обследования и методов исследования; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний; оценивать качество и эффективность профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний; формулировать выводы на основе поставленной цели и разрабатывать мероприятия в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.	социальной, экономической) программ профилактики инфекционных и неинфекционных болезней; владеть навыками отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активнодействующего вещества и концентрации используемого раствора. Владеет: методами эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); методами использования иммунобиологических лекарственных препаратов; навыком рассчитывать охват профилактическими прививками; методикой расчета иммунной прослойки и

				оценивать эффективность проведения проф.прививок.
ОПК-7.	Способность к организации и проведению мероприятий по санитарной охране территории, противоэпидемического обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического характера и массовых мероприятий.	Знает: структуру, функции органов и учреждений Минздрава России, Роспотребнадзора, ведомственных служб и ведомств, задействованных в организации и проведении противоэпидемических, профилактических мероприятий, в том числе по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций санитарноэпидемиологического характера; порядок взаимодействия с органами исполнительной власти и другими службами и ведомствами при ликвидации вспышек и эпидемий; перечень инфекционных заболеваний, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории	Умеет: проводить эпидемиологическое расследование для определения причин и факторов риска развития случаев массовых болезней, в том числе неустановленной этиологии; устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений); выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению; применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в	Владеет: методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; приемами осуществления организационно-методического обеспечения, консультирования и координации деятельности структурных подразделений по вопросам организации диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения инфекционных и паразитарных болезней; навыками планирования деятельности органов и учреждений (подразделений),

		Российской Федерации; основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях; общие принципы использования лабораторных методов и оценки полученных результатов для эпидемиологического мониторинга, а также диагностики инфекционных болезней в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического характера; основные принципы организации дезинфекционных мероприятий при антропонозах, зоонозах и сапронозах; методы, средства, способы и порядок проведения дезинфекции, стерилизации,	экстренной форме; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо опасных и природно-очаговых заболеваний: использовать методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемые на объектах различных категорий; контролировать организации транспортировки, госпитализации и изоляции в экстренном порядке больных и подозрительных на заболевание особо опасной инфекцией и другими болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера; проводить оценку готовности медицинской организации к работе в условиях выявления больного особо опасной инфекцией; обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо опасных инфекционных и других болезней, которые могут вызвать ЧС санитарно-	определения основных действий, разработки и построения системы планов, направленных на выполнение профессиональных задач в установленной сфере деятельности; навыками анализа результатов деятельности органов, учреждений (подразделений), корректировка фактических показателей, оптимизация форм и методов работы; подготовкой на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации; навыком формирования проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию;

		дезинсекции, дератизации; перечень лабораторных методов с учетом организационной структуры медицинских организаций различного типа; порядок проведения дезинфекционных работ на основе принципов санитарной охраны территории от заноса и распространения возбудителей инфекций, в том числе, особо опасных инфекций и других болезней, которые могут вызвать чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера.	эпидемиологического характера; проводить санитарно-эпидемиологическую разведку на местности и эпидемиологическое обследование очага ЧС санитарно-эпидемиологического характера; оценивать результаты индикации, идентификации и молекулярно-генетического типирования патогенных микроорганизмов; анализировать санитарно-эпидемиологическую обстановку в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического, техногенного и природного характера; применять средства индивидуальной защиты (надевание, снятие и обеззараживание) экстренной личной профилактики при работе в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического характера; развертывать и организовывать работу специализированных противоэпидемических формирований гражданской обороны при ЧС санитарно-эпидемиологического характера; определять границы	принципами организации санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации; методами эпидемиологического анализа, оценки и прогнозирования санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций; принципами подготовки и внесение в органы исполнительной власти предложений о введении (отмене) ограничительных мероприятий (карантина); навыками комплексного подхода к назначению лабораторных обследований с учетом характеристик лабораторных тестов; основными принципами и методиками планирования профилактических и противоэпидемических

			эпидемического очага ЧС санитарно - эпидемиологического характера и организовывать мероприятия по его ликвидации; инструктировать средний и младший медицинский персонал по вопросам соблюдения противоэпидемического режима в очаге биологического заражения.	мероприятий в чрезвычайных ситуациях.
ОПК-8.	Способность участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.	Знает: методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.	Умеет: распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных	Способен провести оценку состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме. Владеет: навыком распознавания состояний, представляющих угрозу жизни пациенту, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; навыком оказания медицинской помощи в

			функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.	экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)); навыком применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
ОПК-9.	Способность к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской	Знает: структуру санитарно-эпидемиологической службы РФ и принципы её организации на всех уровнях; положение о санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, порядок организации и осуществления санитарно-эпидемиологического надзора, нормативные документы, регламентирующие деятельность организации и (или) их структурных	Умеет: готовить и представлять отчетность о деятельности органов и учреждений (подразделений); разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации, локальных нормативных актов; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных	Владеет: методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; приемами осуществления организационно-методического обеспечения, консультирования и координации деятельности структурных подразделений по вопросам организации диагностических, профилактических и противоэпидемических

	организации. подразделений, учреждений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения; количественные, качественные целевые показатели деятельности органов, учреждений (подразделений); основы управления персоналом, включая основы нормирования труда, оценки и мотивации персонала, организации оплаты труда; должностные инструкции, общие и частные правила, которые определяют требования к структуре, организации и системе управления в профессиональной сфере, принципы стимулирования сотрудников.	структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) заболеваний, включая ИСМП, ЧС; осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике инфекционных (паразитарных) заболеваний среди пациентов, персонала и населения, включая ИСМП применять полученные знания для организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; ставить цели перед организацией и перед каждым ее структурным подразделением, мобилизовать усилия сотрудников на выполнение работ, разрабатывать систему мотивации и непрерывного	мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения инфекционных и паразитарных болезней; навыком планирования деятельности органов и учреждений (подразделений), определением основных действий, разработки и построением системы планов, направленных на выполнение профессиональных задач в установленной сфере деятельности; Способен к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации, проводит анализ результатов

			совершенствования профессиональных знаний и навыков в течение трудовой жизни работников отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации; организовывать работу по планированию и составлению отчетов эпидемиологических отделов (отделений) санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; проводить оценку качества медицинских услуг; соотносить цели с ресурсами, акцентировать внимание на самом слабом элементе, который может стать причиной невыполнения цели, воспринимать консультации компетентных специалистов для принятия решений, психологически воздействовать	деятельности органов, учреждений (подразделений), освоил принципы корректировки фактических показателей и оптимизации форм и методов работы. Владеет: навыком подготовки на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации; навыком формирования проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию.

			на сотрудников, формируя побудительные мотивы для достижения поставленных целей, эффективно использовать коллегиальность и единоначалие; планировать противоэпидемические и профилактические мероприятия.	
ОПК-10.	Способность к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации.	Знает: порядки оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи, клинические рекомендации по вопросам обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности в соответствии с профилем деятельности медицинской организации; методологию анализа и оценки показателей, характеризующих деятельность медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций (паразитозов) и неинфекционных болезней;	Умеет: осуществлять перспективное планирование деятельности медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера, актуальных неинфекционных болезней; разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации; организовывать сбор и анализ	Владеет: навыками обоснования и разработки планов перспективного развития медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; навыками разработки и контроля исполнения планов противоэпидемических (профилактических)

		основы внутреннего аудита и критерии эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации; методики расчета потребности в ресурсах и эффективности их использования в медицинской организации в части обеспечения иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий.	информации о деятельности медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; анализировать и оценивать показатели, характеризующих деятельность медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений по обеспечению эпидемиологической безопасности и профилактике среди пациентов, персонала и населения инфекционных (паразитарных) болезней, включая ИСМП, чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней; осуществлять оценку санитарно-	мероприятий медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений; навыками подготовки информационно-аналитических материалов о санитарно-эпидемиологическом состоянии медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, о заболеваемости пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах, ее определяющих; навыком организации сбора и анализа ежедневной информации, поступающей из всех структурных подразделений медицинской организации, о случаях заболеваний ИСМП и другими инфекциями или смерти от них, необычных реакциях при проведении инфузионной терапии, введении иммунобиологических

		эпидемиологического состояния медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений, анализировать и обобщать данные о заболеваемости пациентов, медицинского персонала и населения инфекционными (паразитарными) болезнями, включая ИСМП, и факторах, ее определяющих; рассчитывать потребность и осуществлять научно обоснованный выбор ресурсного обеспечения медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий; разрабатывать методическое и организационное обеспечение деятельности структурных подразделений медицинской организации по проведению	лекарственных препаратов для иммунопрофилактики, о случаях выделения возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней, а также инфекционных болезней, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемиологического характера; навыками определения потребности и обоснования выбора ресурсного обеспечения медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений иммунобиологическими лекарственными препаратами для иммунопрофилактики, средствами и оборудованием для дезинфекционно-стерилизационных и антисептических мероприятий; принципами организации и контроля за обращением с опасными отходами в медицинских организациях;

			диагностических, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов, предупреждение распространения возбудителей ИСМП, других инфекционных и паразитарных болезней; выстраивать систему внутреннего аудита обеспечения эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации; организовывать работу комиссий по профилактике ИСМП, по соблюдению требований биологической безопасности.	принципами обеспечения внутреннего контроля деятельности в пределах должностных обязанностей.
ПК-1.	Способность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в	Знает: правила забора биологического материала для микробиологического исследования, учитывая локализацию возбудителя в макроорганизме;	Умеет: осуществлять работу со специализированным оборудованием для проведения лабораторных исследований; распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической	Владеет методиками лабораторного исследования в профессиональной сфере; интерпретирует результаты лабораторных и инструментальных

	профессиональной сфере.	стандартные операционные процедуры (СОП), инструкции по использованию оборудования, методы и методики лабораторного исследования при обследовании очагов инфекции; правила техники безопасности при работе со специализированным оборудованием.	смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме; организовывать и проводить отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активноедействующего вещества и концентрации используемого раствора.	исследований; оформляет протоколы исследований.

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Литература в соответствии с рабочей программой дисциплины и методическими рекомендациями по освоению дисциплины

а) Основная литература:

Базовая сердечно-легочная реанимация (в лечебной практике) : учебное пособие / Д. В. Заболотский, С. Н. Незабудкин, В. В. Погорельчук [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГПМУ, 2019. — 36 с. — ISBN 978-5-907065-94-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/174461
Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html
Инфекционные болезни : национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с. : ил. - (Национальные руководства). - Текст: непосредственный
Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. , испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд. , испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с. : ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html
Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
Малышев, Н. А. ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПОМОЩИ В РОССИИ / Н. А. Малышев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/970410004V0000.html
Госпитальная эпидемиология : руководство к практическим занятиям / Л. П. Зуева [и др.] ; под ред. Л. П. Зуевой - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-3539-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435397.html
Кузнецова, В. Г. Общая эпидемиология: избранные вопросы : учебное пособие / В. Г. Кузнецова, О. А. Радионова. — Новосибирск : НГМУ, 2019. — 147 с. — Текст :

электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145010> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебное пособие-тестовые задания для студентов «Особенности эпидемиологии, клинических проявлений, диагностики, лечения заболевания, вызванного новой коронавирусной инфекцией(COVID-19) : учебное пособие / О. А. Башкина, Н. Ю. Отто, Е. А. Попов, Г. Р. Сагитова. — Астрахань : АГМУ, 2021. — 173 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197878>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Бадлеева, М. В. Туберкулез: геоинформационные аспекты в изучении эпидемиологии генотипов МБТ : учебно-методическое пособие / М. В. Бадлеева, Е. Д. Савилов, А. Г. Мархаев. — Улан-Удэ : БГУ, 2021. — 68 с. — ISBN 978-5-9793-1578-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171787> (дата обращения: 29.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Иоанниди Е. А. Геморрагические лихорадки и их дифференциальная диагностика : учеб. пособие / Е. А. Иоанниди, С. Ф. Попов, О. В. Александров ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2020. - 88 с. - ISBN 978-5-9652-0612-4. - Текст : электронный // ЭБС ВолГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ioannidi_Gemmoragicheskie_2020&MacroAcc=A&DbVal=47

Каплунов, К. О. Основы инфекционных болезней с эпидемиологией у детей : учебное пособие / К. О. Каплунов, Л. В. Крамарь, Ю. О. Хлынина ; Министерство здравоохранения Российской Федерации, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Издательство ВолГМУ, 2021. - 172 с. - Библиогр.: с. 168-169. - ISBN 978-5-9652-0608-7. - Текст : электронный // ЭБС ВолГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Osnovy_infekcionnyh_boleznej_s_epidemiologiej_u_detej_Kaplunov_KO_2021&MacroAcc=A&DbVal=47

Дополнительная литература:

Кукес, В. Г. Клиническая фармакология и фармакотерапия : учебник / под ред. В. Г. Кукеса, А. К. Стародубцева, Е. В. Ших. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-5279-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452790.html>

Петров, В. И. Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике : мастер-класс : учебник / Петров В. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-3505-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435052.html>

Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html>

Малышев, Н. А. ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ ИНФЕКЦИОННОЙ ПОМОЩИ В РОССИИ / Н. А. Малышев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/970410004V0000.html>

Митрохин, О. В. Экономика, организация и управление государственной санитарно-эпидемиологической службой : учебное пособие / О. В. Митрохин. - Москва : ГЭОТАР-

Медиа, 2021. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-6491-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464915.html>

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://lib.volgmed.ru	Свободный доступ
http://elibrary.ru	Свободный доступ
http://www.scopus.com	Свободный доступ
http://www.studentlibrary.ru	Свободный доступ
http://e.lanbook.com	Свободный доступ

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи - это... 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды 3. перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания 4. биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя 5. перенос возбудителя от животного к человеку	1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида	<u>Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.</u>
2.	Медицинский работник обязан направить экстренное извещение о случае заболевания генерализованной формой менингококковой инфекции (или при подозрении на нее) в территориальный орган Роспотребнадзора по месту выявления больного не позднее (в часах) 1. 12 2. 48 3. 36 4. 24	12	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

			https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Риск заражения менингококковой инфекцией определяется: 1. температурой окружающей среды; 2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции; 4. совместным использованием предметов гигиены;	2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник				
1.	В городе Р. с населением 500 000 человек в течение 2024 года зарегистрировано 250 случаев вирусного гепатита С.	1. 50 на 100 тыс. населения;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к				
		2. 15-29 лет = 32%, 30-49 лет = 48%, 50 лет и старше = 20%;					
		3. Мужчины – 68%,					
	<table><tr><th>Возрастная группа</th><th>Число случаев</th></tr><tr><td>15–29 лет</td><td>80</td></tr></table>	Возрастная группа	Число случаев	15–29 лет	80		
Возрастная группа	Число случаев						
15–29 лет	80						

	<table><tr><td>30–49 лет</td><td>120</td></tr><tr><td>50 лет и старше</td><td>50</td></tr></table> Из 250 заболевших: • 170 — мужчины • 80 — женщины Задания: 1. Рассчитайте показатель заболеваемости на 100 000 населения в городе Р. 2. Рассчитайте возрастную структуру заболеваемости гепатитом С в городе Р. на основании имеющихся данных. 3. Рассчитайте половую структуру заболеваемости гепатитом С в городе Р. на основании имеющихся данных.	30–49 лет	120	50 лет и старше	50	женщины – 32%.	практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html
30–49 лет	120						
50 лет и старше	50						
2.	Приведите схему проведения ретроспективного эпидемиологического анализа.	1) анализ многолетней заболеваемости населения; 2) анализ годовой динамики заболеваемости населения по средним многолетним данным в годы повышения и снижения заболеваемости; 3) анализ показательной заболеваемости, многолетней и годовой динамики в социально-возрастных группах населения; 4) анализ заболеваемости в отдельных коллективах	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт].				

			- URL: https://www.studonlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1	Из перечисленных ниже методов наиболее специфичным для шигеллеза является: 1. ректороманоскопия 2. МРТ органов брюшной полости 3. УЗИ органов брюшной полости 4. бактериологическое исследование кала 5. иммуноферментный анализ	4. бактериологическое исследование кала	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Наиболее эффективный препарат этиотропной терапии при шигеллезе у взрослых: 1. ампициллин 2. тетрациклин 3. хлорамфеникол 4. норфлоксацин 5. хлоргексидин	4. норфлоксацин	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	Патогенез шигеллеза включает 1. гастрит 2. почечную недостаточность 3. анемию 4. тромбоз мезентериальных сосудов 5. колит	5. колит	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие.

			Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В период с 1 октября по 21 октября в ревматологическом отделении детской городской больницы зарегистрированы 4 случая заболевания коклюшем. Первый ребенок (госпитализирован в отделение 27 сентября) заболел, находясь в отделении, 6 октября. Отмечался только сухой кашель, общее состояние не ухудшилось. Ребенок не был изолирован и продолжал активно общаться с другими детьми. С 16 октября по 21 октября заболели еще трое детей. Они были осмотрены врачом-инфекционистом, взят материал для лабораторного исследования. В мокроте всех четырех заболевших детей с помощью ПЦР выявлена ДНК <i>B. pertussis</i>. Двое из заболевших, включая первого заболевшего, были привиты против коклюша, но после ревакцинации прошло более 2 лет, остальные против коклюша не привиты. Отделение расположено на втором этаже пятиэтажного здания детской городской больницы. В отделении 15 палат: 6 – шестиместных, 6 – четырехместных, 4 – двухместных, 1 – одноместная. Пациенты свободно перемещаются по отделению. Есть общая игровая комната, где дети проводят много времени вместе. Дети госпитализируются в отделение на длительный срок (4-6 недель). Большинство получают иммуносупрессивную терапию. Задания:	1) Эпидемическая вспышка коклюша в условиях стационара; 2) ФЗ № 52, СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". 3) Граница эпидемического очага коклюша ограничивается помещениями, в которых находятся больные. Обусловлено тем что, возбудитель коклюша малоустойчив во внешней среде и распространяется на примерное расстояние от 1 до 2 метров, от больного. 4) Инкубационный период коклюша длится от 5 до 20 дней, первый ребенок поступил в отделение 1 октября, уже заразившись,	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	1. Оцените эпидемическую ситуацию и сформулируйте эпидемиологический диагноз. 2. Составьте перечень документов, необходимых Вам для составления плана мероприятий. 3. Определите территориальные границы эпидемического очага коклюша и обоснуйте Вашу гипотезу. 4. Выскажите гипотезу о причинах возникновения данной эпидемической ситуации.		
2.	Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага коклюша.	5) Информация о заболевшем направляется в ЦГиЭ в виде экстренного извещения в течение 12 часов после выявления больного. Эпидемиологическое обследование очага с целью выявления источника возбудителя инфекции и определения круга контактировавших с ним лиц. А) Меры в отношении источника возбудителя: Госпитализация больного, изоляция носителей на 25 дней. Выписка из стационара – при 2 отрицательных бактериологических исследований слизи носоглотки, проведённых через 2 дня подряд. Б) Меры в отношении факторов передачи возбудителя: Дезинфекция: в очаге текущая влажная уборка, проветривание. В) Меры в отношении контактных лиц в очаге.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		Разобщение – дети до 7 лет подлежат разобщению на 14 дней с момента изоляции больного. Дети старше 7 лет и обслуживающий персонал - медицинское наблюдение в течение 14 дней. В дошкольных учреждениях контактным детям и персоналу проводят 2 бактериологических исследований глоточной слизи. При положительном результате обследование повторяют с интервалом 7-14 дней. Постэкспозиционная профилактика: проводится ослабленным и не привитым от коклюша детям. Детям до 1 года вводят иммуноглобулин (2 дозы - 3 мл) 2 раза с интервалом в 1 день. Диспансерное наблюдение за переболевшим не регламентировано.	

Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основным предметом эпидемиологии является: 1. популяция человека 2. здоровье населения 3. заболеваемость только инфекционными болезнями	4. заболеваемость любыми болезнями	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и

	4. заболеваемость любыми болезнями		эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.
2.	На какие инфекции распространяются международные медикосанитарные правила: 1. ВИЧ-инфекция, сибирская язва, ботулизм; 2. лихорадка Ку, лямблиоз, оспа обезьян; 3. желтая лихорадка, холера, чума; 4. орнитоз, содоку, лихорадка Крым-Конго; 5. лихорадка Западного Нила, описторхоз, Куру	3. желтая лихорадка, холера, чума;	Всемирная организация здравоохранения. Международные медико-санитарные правила (2005 г.). — третье издание. — Отдел печати ВОЗ, 2016. — С. 91. — ISBN 9789241580496
3.	Эпидемическая вспышка – это: 1. эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний; 2. групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи; 3. заболеваемость превышающая обычный уровень или возникающая там, где её не было; 4. заболеваемость, свойственная и в высокой степени привязанная к данной местности, т.е. зависящая от природных, биологических и социальных факторов, оказывающих воздействие на эпидпроцесс в конкретном месте	2. групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи;	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В одной из поликлиник города Н. было зарегистрировано восемь случаев иксодового клещевого боррелиоза. При сборе эпиданамнеза было установлено, что три человека в течение месяца перед заболеванием проживали на даче, два человека за три недели до заболевания выезжали за город, ночевали в палатках на берегу лесного озера, три человека территорию города не покидали. Выскажите гипотезы о возможных местах заражения ИКБ.	Заражение происходит преимущественно в результате присасывания клеща (механизм заражения - трансмиссивный).	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html
2.	Перечислите мероприятия по профилактике иксодового клещевого боррелиоза	Мероприятия по профилактике ИКБ включают: экстренную антибиотикопрофилактику и неспецифические мероприятия (сан-просвет. работа среди населения, борьба с клещами-переносчиками в природных очагах и индивидуальную защиту человека от нападения клеща).	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа,

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИД ИУК-1

			2018. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4256- 2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Под базой данных в эпидемиологии подразумевается: а) таблицу символьных и числовых данных, полученных в результате эпидемиологического обследования очага б) специальным образом организованная совокупность данных, отражающая состояние объектов и их отношения в) массив информации, описывающий состояние окружающей среды и здоровья населения в той или иной эпидемической ситуации г) несистематизированный набор разнородных данных, отобранных в ходе эпидемиологического обследования очага	а) специальным образом организованная совокупность данных, отражающая состояние объектов и их отношения	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бразников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бразников А. Ю. , Брик Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
2.	Эпидемиология - это а) фундаментальная медицинская наука, относящаяся к области профилактической медицины и включающая эпидемиологию инфекционных и эпидемиологию неинфекционных болезней	а) фундаментальная медицинская наука, относящаяся к области профилактической медицины и включающая	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. ,

	б) наука, изучающей здоровье населения в) сумма (эпидемиологических) знаний об инфекционных болезнях г) наука, изучающая популяцию человека	эпидемиологию инфекционных и эпидемиологию неинфекционных болезней	Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
Выберите несколько правильных ответов			
	Предметы, которые могут послужить факторами передачи вирусного гепатита В при совместном их использовании несколькими членами семьи: а) ножницы из маникюрного набора; б) бритва; в) письменные принадлежности; г) зубные щетки; д) посуда;	а) ножницы из маникюрного набора; б) бритва; г) зубные щетки;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка 5 лет, не посещающего детское учреждение, 10 сентября зарегистрирована скарлатина (заболел 9 сентября). Боль в горле, температура 39,5-40°C. Брат заболевшего 2,5 лет скарлатиной ранее не болел, посещает ясли. Мать детей работает медицинской сестрой в хирургическом	1. Источником возбудителя инфекции для 5 летнего ребенка могла быть школьница (ученица 1 класса) из семьи соседей, которая заболела скарлатиной раньше данного ребенка и находится в периоде	Эпидемиология инфекционных болезней: учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа,

	отделении, отец – инженер промышленного предприятия. Семья занимает 2 смежные комнаты площадью 26 кв. м. в коммунальной квартире. При эпидемиологическом обследовании очага у школьницы (ученицы 1 класса) из семьи соседей (проживающей с бабушкой пенсионеркой) обнаружено шелушение на ладонях. Задания: 1. Кто мог быть источником возбудителя инфекции для 6-летнего ребенка? 2. В какие периоды болезни источник возбудителя инфекции опасен для окружающих? 3. В течение какого времени проводится наблюдение за контактными в эпидемическом очаге? 4. Кто подлежит наблюдению в данном эпидемическом очаге?	реконвалесценции, так как у нее отмечается шелушение на ладонях, свойственное для этого периода болезни. При скарлатине больной в этот период еще заразен для окружающих. 2. При скарлатине источник возбудителя инфекции наиболее опасен в период разгара, и продолжает представлять опасность для окружающих лиц в периоде реконвалесценции и по окончании реконвалесценции. 3. Наблюдение за контактными в очаге проводится в течение 7 дней со дня госпитализации. 4. Подлежат наблюдению брат и мать заболевшего ребенка.	2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studelibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html
2.	Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в очаге скарлатины?	В очаге скарлатины необходимо провести следующие мероприятия: госпитализацию больного по клиническим показаниям, дезинфекцию в очаге, лабораторное обследование контактных и наблюдение за контактными в течение 7 дней со дня госпитализации. Не допускать контактных в организованные коллективы в течение 7 дней со дня госпитализации больного.	Эпидемиология инфекционных болезней: учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studelibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html

			ntlibrary.ru/book/I/SBN9785970437766.html

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиологическая характеристика сальмонеллеза: 1. продукты животноводства - основной фактор передачи инфекции 2. основной механизм передачи возбудителя инфекции - аэрогенный 3. человек - основной источник инфекции 4. основной путь передачи возбудителя инфекции - водный 5. перенесенное заболевание оставляет стойкий пожизненный иммунитет	1. продукты животноводства - основной фактор передачи инфекции	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Спорадическая заболеваемость – это: 1. эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний; 2. групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи; 3. заболеваемость превышающая обычный уровень или возникающая А ТК-ПА 77 там, где её не было; 4. заболеваемость, свойственная и в высокой степени привязанная к данной местности, т.е. зависящая от природных, биологических и социальных факторов, оказывающих воздействие на эпидпроцесс в конкретном месте.	1. эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.

3.	Укажите социальные факторы, влияющие на характер эпидемического процесса: 1. смена ведущего серотипа возбудителя; 2. интенсивное таяние снега и разлив рек; 3. миграция населения.	3.миграция населения.	Покровский В. И., Брико Н. И., Данилкин Б. К. Инфекционные болезни и эпидемиология / Изд. 3-е, испр. и доп. // М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 1008 с., ил. ISBN 978-5-9704-3822-0.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В отделении кардиохирургии одной из областных больниц в течение месяца зарегистрировано 9 случаев ГСИ у больных, перенесших операцию на сердце в условиях искусственного кровообращения. Заболевание развивалось однотипно. На 2-3-и сутки после операции начинался гнойный трахеобронхит (при бактериологическом исследовании выделена синегнойная палочка), через 3-4 дня после этого присоединилась пневмония, через 7-10 дней — нагноение послеоперационной раны, передний медиастинит, вслед за этим появлялись признаки септического поражения. Задание: 1. Что могло послужить причиной присоединения ГСИ? 2. Какие дополнительные сведения нужны для расследования вспышки? Что следовало предпринять при появлении первых случаев ГСИ?	1. Нарушение дезинфекционно-стерилизационного режима, носители среди сотрудников или пациентов. 2. Дополнительные сведения: • результаты лабораторного обследования внешней среды (смывы, стерильность, воздух); • м/о сотрудников; • заболеваемость ГСИ в стационаре (среди больных и сотрудников). 3. При появлении первых случаев подача экстренного извещения, бактериологическое обследование сотрудников и больных, усиление дезинфекционно-стерилизационного режима.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f

			3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Что такое ИСМП?	К инфекциям, связанным с оказанием медицинской помощи (ИСМП), относят любое инфекционное заболевание, развившееся у пациента в связи с оказанием ему любых видов медицинской помощи (в медицинских организациях, осуществляющих оказание медицинской помощи в стационарных условиях, амбулаторно, в том числе на дому, в условиях дневного стационара и вне медицинской организации, в организациях социального обслуживания, в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, санаторно-оздоровительных организациях и других), а также случаи заражения инфекционными болезнями медицинских работников в результате их профессиональной деятельности.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Пути и механизмы заражения холерой	4. контактно-	Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,

	1. трансмиссивный 2. гемоконтактный 3. воздушно-пылевой 4. контактно-бытовой 5. вертикальный	бытовой	Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Характерный стул больного холерой: 1. водянистый, без запаха 2. в виде «болотной тины» 3. с примесью слизи и крови 4. водянистый, зловонный 5. скудный, со слизью	1. водянистый, без запаха	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Возбудитель холеры может быть выделен из: 1. рвотных масс 2. ликвора 3. крови 4. мокроты 5. смывов носоглотки	1. рвотных масс	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Назовите механизмы передачи инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.	Механизмы передачи ИСМП: естественный (фекально-оральный, аспирационный, контактный,	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4

		транслокация) и искусственный (артифициальный: ассоциированный с инвазивными и неинвазивными лечебно-диагностическими процедурами и манипуляциями, в том числе трансплантация органов, тканей).	(ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	С какой частотой проводятся генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещениях с асептическим режимом?	Генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещений с асептическим режимом проводят не реже одного раза в 7 календарных дней дезинфицирующими средствами по режимам, обеспечивающим гибель бактерий, вирусов и грибов.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика

			инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска 1. не формулируется 2. формулируется 3. оценивается 4. доказывается	2. формулируется	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1

Выберите несколько правильных ответов			
1.	Эпидемиологические исследования по цели проведения разделяют на: 1. Описательные 2. аналитические 3. рутинные 4. наблюдательные	1. Описательные 2. аналитические	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Описать заболеваемость – значит 1. дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической ситуации 2. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 3. определить территории риска и степень риска заболевания 4. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания 5. выявить факторы риска, обеспечивающие данное распределение заболеваемости	1. дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической ситуации 2. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 3. определить территории риска и степень риска заболевания 4. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Женщина 24 лет обратилась в женскую консультацию по месту жительства для подтверждения диагноза беременности. После подтверждения диагноза врач акушер-гинеколог составил программу ведения беременности, направил на обследование к другим врачам-специалистам, выдал направления на лабораторные и инструментальные исследования. В процессе первичного обследования беременной женщины был получен положительный результат лабораторного исследования крови на вирусный гепатит В: HBsAg (+). Результаты других исследований на инфекционную патологию оказались отрицательными. Заключение врачей-специалистов, а также результаты лабораторных и инструментальных исследований были внесены в медицинскую карту пациентки (учетная форма N 025/y-04). Дополнительная информация, полученная в ходе последовавшего эпидемиологического обследования очага с квалификацией выявленного случая заболевания: вирусоносительство (носительство HBsAg). Женщина работает косметологом в медицинском центре. Неоднократно посещала центр китайской медицины на Пхукете. Во время последней поездки (10 месяцев назад) в Таиланд лечилась иглоукалыванием у местных врачей. Семья, состоящая из трех человек, проживает в отдельной квартире. Муж занимается	1. Специалисты территориальной медицинской организации осуществляют организацию и проведение первичных противоэпидемических мероприятий в семейном очаге гепатита В. Эпидемиологическое обследование проводят специалисты органа, уполномоченного осуществлять территориальный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. 2. Две основные группы путей передачи гепатита В: естественные пути передачи (перинатальный, половой, контактно-бытовой) и искусственные пути передачи (парентеральный, трансфузионный, трансплантационный, др.). Наиболее вероятный путь передачи – искусственный (лечение иглоукалыванием). 3. План противоэпидемических мероприятий: 1) На источник инфекции: клинико-лабораторное	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

частной медицинской практикой. Мужчина обследовался на гемоконтактные инфекции в плановом порядке с отрицательными результатами; против гепатита В не прививался. Ребенок посещает подготовительную группу дошкольного образовательного учреждения, привит в соответствии с Календарем профилактических прививок России. Задания: 1. Специалисты каких учреждений осуществляют организацию и проведение первичных противоэпидемических мероприятий в семейном очаге гепатита В; проводят эпидемиологическое обследование очага? 2. Назовите основные группы путей передачи гепатита В. Укажите наиболее вероятный путь передачи вируса гепатита В. 3. Составьте план противоэпидемических мероприятий в эпидемическом очаге. 4. Оцените риск вертикальной передачи гепатита В. Назовите лабораторные маркеры, которые свидетельствуют в пользу высокого риска инфицирования ребенка.	обследование при постановке диагноза (серологические маркеры инфицирования вирусом гепатита В и ДНК вируса гепатита В, биохимические показатели (активность АлАт, АсАт.); госпитализация (вирусоносители госпитализации не подлежат); обеспечение индивидуальными предметами личной гигиены; консультирование. 2) Мероприятия на разрыв механизма передачи: текущая дезинфекция под руководством медицинского работника (обеззараживанию подвергаются все предметы и вещи, которые могут быть загрязнены кровью и выделениями, содержащими кровь). 3) В отношении контактных лиц в очаге: выявление и учет их в специальном листе наблюдения; медицинское наблюдение - в течение всего срока наличия источника инфекции, медицинский осмотр и лабораторное обследование с выявлением HBsAg, анти-HBs; специфическая профилактика (вакцинация мужа по схеме 0-1-6); консультирование.	

		4. Внутриутробное заражение плода происходит редко - не более чем в 2%. Лабораторные маркеры, которые свидетельствуют в пользу высокого риска перинатального инфицирования: HBeAg, ДНК ВГВ в крови матери.	
2.	Определите тактику вакцинации ребенка с перинатальным контактом против гепатита В. Является ли заболевание матери противопоказанием для грудного вскармливания ребенка?	Вакцинацию ребенка с перинатальным контактом по ГВ проводят по схеме 0-1- 2-12. Заболевание матери не является противопоказанием для грудного вскармливания.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Экстренное извещение на необычную реакцию, осложнение после прививки против КВЭ передается в течение ____ в органы и учреждения Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации, обеспечивающие учет и регистрацию инфекционных и паразитарных болезней на данной территории: 1. 2 часов 2. 12 часов 3. 24 часов	2. 12 часов	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения, а также разрабатывает меры профилактики заболеваний: 1. только инфекционных 2. только неинфекционных 3. любых	3. любых	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
3.	Параметры эпидемиологического надзора за ИСМП: 1. анализ иммунологической структуры пациентов 2. анализ заболеваемости по	5. анализ заболеваемости по этиологии	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	локализации патологического процесса 3. анализ прививочного анамнеза пациентов 4. сбор эпидемиологического анамнеза 5. анализ заболеваемости по этиологии		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При эпидемиологическом обследовании очага инфекционного заболевания было установлено, что у ребенка полутора лет диагностирована паралитическая форма полиомиелита. До 1 года 3 месяцев этот ребенок жил с родителями в одной из стран Африки, где работал его отец. О прививках ребенка у родителей нет сведений. За месяц до заболевания ребенок начал посещать ясли. Отец - инженер металлургического комбината, мать - домохозяйка. Семья живет в отдельной квартире. Задания: 1. Выскажите предположение о причине заболевания ребенка, определив, где и как мог заразиться ребенок. 2. Перечислите противоэпидемические мероприятия в отношении второго	1. Ребенок заболел полиомиелитом, потому что не был вакцинирован против полиомиелита. Заражение произошло после приезда из зарубежной страны, т. к. максимальный инкубационный период при полиомиелите 35 дней. 2. Заключительная дезинфекция в домашнем очаге проводится членами семьи больного, в организованном коллективе (яслях) медицинским персоналом. 3. Членам семьи заболевшего проводится двукратное копрологическое обследование в течение	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXII. «Профилактика полиомиелита». https://www.consultant.ru/document/

	звена эпидемического процесса. 3. Укажите необходимые противоэпидемические мероприятия в отношении членов семьи заболевшего. 4. Составьте комплекс профилактических мероприятий в яслях.	двух дней. 4. В яслях за контактировавшими детьми устанавливается медицинское наблюдение в течение 20 дней с двукратной регистрацией результатов наблюдения и проводится однократная полиомиелитная вакцинация. Заключительная дезинфекция проводится 3% раствором хлорамина или хлорной извести, 1,5% раствором гипохлорита кальция. При обработке выделений больного (моча, кал, рвотные массы) и посуды из-под выделений концентрация дезинфицирующих растворов увеличивается в 2 раза.	cons doc LAW 377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Комплекс противоэпидемических мероприятий, направленных на источник инфекции при полиомиелите.	Больной полиомиелитом подлежит обязательной госпитализации и лечению.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXII. «Профилактика полиомиелита».

			https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи возбудителей зависит от: 1. патогенности возбудителя; 2. вирулентности возбудителя; 3. локализации возбудителя инфекционного процесса; 4. тяжести течения болезни; 5. устойчивости возбудителя во внешней среде	3. локализации возбудителя инфекционного процесса;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
Выберите несколько правильных ответов			
1.	К основным требованиям, предъявляемым к дезинфектантам, относятся: 1. высокая эффективность; 2. безвредность; 3. растворение в воде; 4. правильного ответа нет	1. высокая эффективность; 2. безвредность; 3. растворение в воде;	Сметанин, В. Н. Основы дезинфектологии : учебник для вузов / В. Н. Сметанин, Т. Д. Здольник. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 251 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13484-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode

			/567223
2.	Активизация аутофлоры, как причина эндогенной ВБИ у больных, может быть обусловлена: 1. приемом иммунодепрессантов; 2. нерациональным использованием антибиотиков; 3. проведением операций на полостных органах (кишечник, гайморовы пазухи и др.); 4. приемом цитостатиков; 5. полноценным питанием;	1. приемом иммунодепрессантов; 2. нерациональным использованием антибиотиков; 3. проведением операций на полостных органах (кишечник, гайморовы пазухи и др.); 4. приемом цитостатиков;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В травматологический пункт за помощью обратился 15-летний школьник, покусан неизвестной собакой, привит против столбняка в соответствии с календарем прививок. Какие мероприятия должен провести врач травматического пункта? Какие	Врач травматического пункта, должен провести ПХО раны. Провести экстренную профилактику антирабической вакциной. Врач-эпидемиолог совместно с ветеринарной	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	мероприятия должен провести врач-эпидемиолог?	службой, должен обследовать территорию на которой произошел укус (при положительной лабораторной диагностике бешенства у животного), определить границы очага, определить мероприятия, которые нужно провести в очаге.	25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXII. «Профилактика бешенства». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Назовите клинический и эпидемиологический критерии бешенства для постановки диагноза.	Клинический критерий: острый прогрессирующий энцефаломиелит в том числе приводящий к смерти в течение 10 календарных дней (около 80% случаев) после появления клинических симптомов болезни; в типичных случаях - водобоязнь (светобоязнь) на фоне выраженной неврологической симптоматики. Эпидемиологический критерий: наличие в анамнезе укуса (ослюнения) диким или домашним млекопитающим, преимущественно из отрядов хищных и рукокрылых.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXII. «Профилактика бешенства». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

			377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиологический метод - это: 1. статистический метод изучения эпидемиологических закономерностей; 2. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе; 3. эпидемиологические наблюдения и математическое моделирование эпидемического процесса; 4. экспериментальные эпидемиологические исследования	2. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием 2. данного фактора и заболеваемостью; установление статистически значимой связи между действием 3. данного фактора и заболеваемостью; 4. все перечисленное.	3. все перечисленное.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3.	Источником возбудителя гриппа может быть: 1. больной человек; 2. домашние животные;	1. больной человек;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N

	3. вирусоноситель; 4. кровососущие членистоногие насекомые; 5. все вышеперечисленное		4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	28.03.2025 г. у ребенка Т., посещающего младшую группу детского сада, в течение дня появились симптомы ОКИ: рвота 3 раза, жидкий стул однократно, температура тела 38,2°C. Медицинская сестра детского сада, осмотрев ребенка, оставила его в группе вместе с остальными детьми до прихода родителей. Ребенок 29.03.2025 г. госпитализирован в инфекционное отделение. Диагноз «норовирусная инфекция» подтвержден лабораторно. Задания: 1. Оцените действия медицинской сестры по отношению к заболевшему ребенку. 2. Составьте план противоэпидемических мероприятий, направленных на	1. Тактика медицинской сестры неверная. Заболевший в течение дня ребенок немедленно изолируется от здоровых детей (в помещениях медицинского блока) до прихода родителей. 2. - активное выявление больных методом опроса, осмотра медицинским персоналом при утреннем приеме детей; - за лицами, подвергшимися риску заражения устанавливается медицинское наблюдение	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт].

	источник инфекции и восприимчивых лиц. 3. Какие формы первичной медицинской документации используются для регистрации случаев норовирусной инфекции. 4. Назовите периодичность представления и названия форм федерального государственного статистического наблюдения, в которые вносят сведения о подтвержденном случае норовирусной инфекции, в том числе при регистрации 5 и более случаев.	сроком на 2 дня; - в случае появления лиц, подозрительных на заболевание, проводится их немедленная изоляция, при наличии показаний - госпитализация; - отбор материала от больных (фекалии/рвотные массы) и лиц - возможных источников инфицирования; - из числа лиц, подвергшихся заражению в очаге, на норовирусы обследуются лица с симптоматикой острых кишечных инфекций (рвота/диарея), лица из декретированных групп вне зависимости от наличия клинической картины заболевания. 3. Экстренное извещение форма №058/у, Журнал учета инфекционных заболеваний форма №060/у. 4. а) Форма федерального государственного статистического наблюдения №1 «Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях» месячная; б) форма федерального государственного статистического наблюдения №2 «Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях» месячная,	- URL: https://www.studlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html

		годовая;	
2.	Составьте план противоэпидемических мероприятий, направленный на механизм передачи эпидемического процесса при норовирусной инфекции.	Текущая, заключительная и профилактическая дезинфекция в очаге, Обеззараживают поверхности в помещениях, столовую посуду и приборы, белье постельное и нательное, предметы личной гигиены. - гигиена рук - защита рук перчатками при уходе за больными, контактах с предметами в окружении больного, тщательному мытью рук мылом и водой, обработке их спиртосодержащими кожными антисептиками; - вводится строгий питьевой режим, по возможности с бутилированной водой и одноразовой посудой. - после госпитализации в очаге проводят заключительную дезинфекцию.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К ОСОБЕННОСТЯМ СБОРА ЭПИДАНАМНЕЗА ПРИ РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НЕ ОТНОСЯТСЯ 1. профессия больного 2. несоблюдение правил личной гигиены 3. контакт с больными ОРВИ в течение последней недели перед появлением у	5. уход за больным животным	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по

	больного первых признаков заболевания 4. уход за больным ребенком или контакт с ним 5. уход за больным животным		инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с
2.	В какие сроки проводятся эпидемиологическое обследование очага инфекции: 1. по графику в плановом порядке; 2. в течение 2-х суток после получения экстренного извещения; 3. в любое свободное время по усмотрению эпидемиолога; 4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения	4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

3.	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 2. установление статистически значимой связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 3. все перечисленное	3. все перечисленное	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В терапевтическое отделение ЦГБ 12 августа поступила пациентка Л. 45 лет с жалобами на тошноту по утрам, слабость и ощущение тяжести в правом подреберье. Пациентка считает себя больной в течение 1 недели. Клинические данные: температура тела – 38,5 °С, желтушность кожных покровов и склер, моча темно-коричневого цвета, стул ахоличный. Результаты лабораторного обследования: в несколько раз повышены показатели АлТ, АсТ, общего и прямого билирубина. При серологическом исследовании выявлены anti-HAV IgM, в связи с чем выставлен диагноз «вирусный гепатит А», и больная переведена в инфекционную больницу.	1. Да, представляет. Источником инфекции при остром вирусном гепатите А является человек. Инкубационный период от 7 до 50 дней. Вирус выделяется с фекалиями. Наибольшая концентрация возбудителя в фекалиях источника инфекции отмечается в последние 7-10 дней инкубационного периода и в первые дни болезни. 2. Основной механизм заражения человека ВГА – фекально-оральный;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант

	Эпидемиологические данные: контакт с инфекционными больными отрицает. Воду плохого качества не употребляла, в водоемах и бассейнах за последние 3 месяца не купалась. Любит покупать свежие овощи и ягоды на рынке, где иногда пробует немытые ягоды. Задания: 1. Представляет ли эпидемиологическую опасность больной вирусным гепатитом А? Обоснуйте Ваш ответ. 2. Назовите основной механизм и путь заражения пациента вирусным гепатитом А в данном случае. 3. Выскажите гипотезу о возможном пути заражения ВГА в данной ситуации.	заражение осуществляется водным, пищевым и контактно-бытовым путями. В данном случае, вероятнее всего, имел место фекально-оральный механизм передачи, пищевой путь заражения. 3. В данной ситуации механизм заражения Больной Л. – фекально-оральный, предположительно пищевой путь. Гипотеза возникла на основании эпидемиологических данных: контакт с инфекционными больными отрицает, воду плохого качества не употребляла, в водоемах и бассейнах за последние 3 месяца не купалась, любит покупать свежие овощи и ягоды на рынке, где иногда пробует немытые ягоды. По условиям задачи указаны только точки торговли, места выращивания данных овощей не описаны. Загрязнение ягод и овощей могло произойти при использовании фекалий для удобрения почвы в огородах.	студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Назовите перечень противоэпидемических мероприятий в очаге вирусного гепатита А, направленный на источник инфекции.	Выявление, лабораторное подтверждение (анти-HAV IgM в крови), учет и регистрация: карта амбулаторного больного (ф. 025/у), история развития ребенка (ф. 112/у), медицинская карта ребенка (ф. 026/у), в	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е

	журнал учета инфекционных заболеваний (ф. 060/у). Подача экстренного извещения в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» (ф. 058/у). Изоляция больного. Лечение. Допуск в организованные коллективы и к работе после клинического выздоровления. Диспансерное наблюдение 3-6 мес.	изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Пик заболеваемости ротавирусной инфекции в ЮФО приходится на: 1. февраль-апрель 2. октябрь-декабрь 3. май-июль 4. август-сентябрь 5. июнь-август	5. июнь-август	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Профилактика раневого бутулизма включает: 1. употребление кипяченой воды 2. соблюдение температурного режима в процессе приготовления блюд 3. использование специфического бактериофага лицами из групп риска 4. проведение первичной хирургической	4. проведение первичной хирургической обработки загрязненных ран	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по

	обработки загрязненных ран 5. введение противоботулинической сыворотки лицам из групп риска		инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Наиболее значимый симптом при диагностике ботулизма 1. интоксикационный 2. паралитический 3. менингеальный 4. гепатолиенальный 5. диспепсический	2. паралитический	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Коллектив детского интерната находился летом в Краснодарском крае. Среди младших школьников в первые дни октября появились заболевания вирусным гепатитом А. Через 7 и 10 дней были зарегистрированы случаи вирусного гепатита А среди старшеклассников. Заболевшие дети находились в разных условиях общежития. Старшеклассники посещают городскую общеобразовательную школу; дети начальных классов обучаются в интернате. Задание: Назовите тип эпидемического очага, определите его границы, дайте прогноз развития и предложите меры по ликвидации.	Тип эпидемического очага: первичный Границы очага: в пределах детского интерната. Прогноз развития: риск распространения очага за пределы детского интерната.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/

			SBN9785970438220.html
2.	Больная Т. 56 лет поступила в клинику инфекционных болезней с предварительным диагнозом «клещевой вирусный энцефалит» (КВЭ). Считала себя больной 3 дня. Начало заболевания острое: внезапно повысилась температура тела до 40°C, отмечалась интенсивная головная боль, сопровождавшаяся рвотой, миалгией, парестезией. Клиническая картина: температура тела – 39°C; гиперемия кожи лица, шеи и слизистых оболочек, инъекция сосудов склер. Отмечаются положительные менингеальные симптомы – ригидность мышц затылка, симптомы Кернига и Брудзинского. Эпидемиологические данные: месяц назад выезжала на территорию, эндемичную по КВЭ, и употребляла сырое козье молоко. Прививочный анамнез: прошла неполный курс прививок против КВЭ. Задания: 1. Кто является основным переносчиком вируса КВЭ? 2. Выскажите гипотезу о пути передачи возбудителя КВЭ больной Т.	1. Основными переносчиками вируса клещевого энцефалита являются иксодовые клещи. 2. Учитывая эпидемиологические данные о том, что больной до заболевания находился на территории эндемичной по клещевому энцефалиту, укусов клещей не отмечал, но употреблял сырое козье молоко, можно предположить пищевой путь заражения клещевым энцефалитом.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XX. «Профилактика клещевого вирусного энцефалита». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиология инфекционных болезней - это наука: - об эпидемиях - о механизме передачи возбудителя инфекций - о причинах, условиях и механизмах формирования	4.о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. ,

	заболеваемости населения 4. о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации 5. об организации противоэпидемической работы	ликвидации	Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Сезонный подъем заболеваемости - это: 1. эпидемический подъем ее уровня в течение календарного года; 2. надбавка к уровню круглогодичной заболеваемости; 3. подъем заболеваемости, наступающий в одно и то же время года вслед за активизацией или началом действий причин природного, биологического или социального характера; 4. эпидемический подъем заболеваемости, вызванный нерегулярными случайно действующими причинами социального характера; 5. эпидемический подъем заболеваемости, всегда обусловленный активизацией механизма передачи возбудителя инфекции	3.подъем заболеваемости, наступающий в одно и то же время года вслед за активизацией или началом действий причин природного, биологического или социального характера;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
3.	Эпидемиологический надзор - это: 1. система наблюдения и анализа инфекционных заболеваний; 2. форма организации противоэпидемической работы; 3. система, обеспечивающая	4. система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико

	непрерывный сбор данных об инфекционной заболеваемости, анализ и обобщение полученных материалов; 4. система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий; 5. система мер по мониторингу и борьбе с инфекционными болезнями	рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий;	Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие противоэпидемические мероприятия проводятся при выявлении случая брюшного тифа или паратифа?	1. Источник инфекции (больной человек или бактерионоситель) Мероприятия: Немедленная госпитализация всех больных с подозрением на брюшной тиф или паратиф. Диагностическое лабораторное обследование. Выявление и обследование контактных лиц. Регистрация и учёт каждого случая в органах, осуществляющий госсанэпиднадзор. Диспансерное наблюдение	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

	за переболевшими и носителями. 2. Механизм передачи (через воду, пищу, немытые руки, предметы быта) Мероприятия: Санитарно-гигиеническое обследование очага. Контроль качества питьевой воды: Обеззараживание воды. Контроль за пищевыми продуктами и местами общественного питания: Изъятие заражённых продуктов. Проверка сотрудников на бактерионосительство. Текущая и заключительная дезинфекция: Обработка жилья, туалетов, посуды, белья, предметов обихода. Контроль за соблюдением санитарных норм и правил гигиены: Обучение населения (мытьё рук, кипячение воды, термическая обработка пищи и пр.). Ограничение на работу в пищевых и детских учреждениях для контактных лиц — до обследования. 3. Восприимчивый организм (неиммунные люди) Цель — повышение устойчивости населения к заболеванию.	https://www.studntlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html

		Мероприятия: Специфическая профилактика: Проведение вакцинации. Неспецифическая профилактика: Повышение санитарной культуры населения. Обеспечение безопасных условий жизни: чистая вода, канализация, санитарная обработка. Медицинское наблюдение за контактными: На срок инкубационного периода (до 21 дня).	
2.	Назовите признаки пищевых вспышек брюшного тифа.	• возникновение на фоне полного благополучия по брюшному тифу; • отсутствие предшествующего вспыху брюшного тифа подъема заболеваемости дизентерией и другими острыми кишечными инфекциями; • быстрый подъем и резкий спад заболеваемости, что свидетельствует об одномоментном заражении всех заболевших; • чаще отмечается тяжелое клиническое течение; • диффузное распределение случаев брюшного тифа по территории; • монофаготипаж; • возраст заболевших зависит от возрастной структуры потребителей инфицированных продуктов;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

		• отсутствие или слабая выраженность эпидемического хвоста, поскольку большинство больных выявляются и изолируются; • общность источника питания (молокозавод, магазин, столовая и т.д.) у заболевших, выявляемая при тщательном эпидемиологическом обследовании; • отсутствие заболеваний в контрольной группе населения, не связанной с предполагаемым местом заражения.	

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Источником инфекции при иерсинеозе является: 1. клещи 2. комары 3. грызуны 4. москиты 5. дикие животные	1. клещи	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Механизм передачи возбудителя иерсинеоза: 1. фекально-оральный 2. трансмиссивный 3. аспирационный	1. фекально-оральный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и

	4. вертикальный 5. контактный		клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Социально-гигиенический мониторинг - это: 1. система организационных, социальных, медицинских, санитарноэпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды; 2. комплексная оценка гигиенических факторов, действующих на здоровье населения, на федеральном, региональном и местном уровнях; 3. все перечисленное	1. система организационных, социальных, медицинских, санитарноэпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды;	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Перечислите эпидемиологические признаки иерсиниоза.	Иерсиниозы относятся к сапрозоонозам. Они способны длительно сохраняться в объектах окружающей среды - на различных органических субстратах, в почве, воде, среди представителей почвенных, водных, наземных экосистем, где в процесс циркуляции микроба вовлекаются	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-

		разнообразные простейшие, беспозвоночные, позвоночные животные, растения. Основным резервуаром возбудителя в природе являются дикие и синантропные грызуны.	21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава «XXIX. Профилактика иерсиниоза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Больной Д. 47 лет поступил в клинику инфекционных болезней с предварительным диагнозом «лептоспироз». Считает себя больным 6 дней. Клинические данные: температура тела – 40°C, сильные головные боли, головокружение, слабость, сильные боли в икроножных мышцах, пальпация мышц болезненна. Отмечается одутловатость и гиперемия лица, расширение сосудов склер и конъюнктивы; на коже туловища и конечностей полиморфная сыпь; геморрагии на склерах и конъюнктиве, в подмышечных и паховых областях, в локтевых сгибах; язык сухой, покрыт бурым налетом; печень увеличена, слегка болезненна; положительный симптом Пастернацкого; уменьшение мочеотделения. Эпидемиологические данные: профессиональная деятельность связана с уходом за пушным зверем клеточного содержания (звероферма) на территории, неблагополучной по лептоспирозу. Задания: 1. Представляет ли	1. Лептоспироз относится к зоонозам и больной лептоспирозе человек источником инфекции не является. 2. Основным способ выделения возбудителей лептоспироза в окружающую среду происходит с мочой. 3. Возможными путями передачи возбудителей лептоспироза в данной ситуации могли быть: контактный путь при уходе за животными, учитывая профессиональный вид деятельности, водный путь, учитывая то, что территория, где проживает больной, является неблагополучной по лептоспирозу. Также нельзя полностью исключить пищевой путь, так как пищевые продукты могли быть контаминированы выделениями грызунов	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

	эпидемиологическую опасность больной лептоспирозом человек? 2. Каким образом возбудитель лептоспироза мог попасть в окружающую среду? 3. Выскажите гипотезу о возможных путях передачи возбудителей лептоспироза в данной ситуации. 4. Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в очаге лептоспироза?	или их мог употреблять заболевший немывтыми руками. 4. Профилактические мероприятия в очаге лептоспироза включают: - запрет выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, не привитых против лептоспироза по зараженной территории; - Специфическую профилактику лептоспироза у лица, постоянно работающих в очаге; - контроль за хранением и доставкой пищевых продуктов и питьевой воды.	

Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИУК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Долгосрочное прогнозирование эпидемиологической ситуации – одна из задач: 1. ретроспективного анализа; 2. оперативного анализа; 3. проспективного наблюдения; 4. всех перечисленных.	1.ретроспективного анализа;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Эпидемиология инфекционных болезней - это наука: 1. об эпидемиях; 2. о механизме передачи возбудителя инфекций; 3. о причинах, условиях и механизмах формирования заболеваемости населения; 4. о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации; 5. об организации противоэпидемической работы	4.о закономерностях возникновения, развития и прекращения эпидемического процесса, способах его предупреждения и ликвидации	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3.	6. Укажите карантинные инфекции: 1. ветряная оспа; 2. сип; 3. бешенство; 4. холера	4. холера	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35

			b1e189d6369ca5bfc 37edbc7

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие мероприятия необходимо провести в отношении лиц, подвергшихся риску заражения лептоспирозом?	В отношении лиц, подвергшихся риску заражения лептоспирозом, необходимо провести следующие противоэпидемические мероприятия: - лица, подвергшиеся риску заражения, подлежат медицинскому наблюдению в течение 30 дней для выявления лихорадящих больных (термометрия, осмотр зева, кожных покровов и т.д.); - обязательное лабораторное обследование всех выявленных лихорадящих больных; - экстренная профилактика антибиотиками; - санитарно-просветительная работа среди населения и инструктаж для работников, относящихся к группам повышенного риска заражения, должны содержать вопросы о мерах личной профилактики.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Факторы реализации фекально-орального механизма передачи иерсиниозов человеку.	Сырые и термически плохо обработанные пищевые продукты.	Постановление Главного государственного

		Оборудование, инвентарь или посуда. Недоброкачественная вода.	о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава «XXIX. Профилактика иерсиниоза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК- ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи - это... 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды 3. перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов	1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-

	внешней среды или их сочетания 4. биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя 5. перенос возбудителя от животного к человеку		9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
2.	Медицинский работник обязан направить экстренное извещение о случае заболевания генерализованной формой менингококковой инфекции (или при подозрении на нее) в территориальный орган федерального органа исполнительной власти по месту выявления больного не позднее (в часах) 1. 12 2. 48 3. 36 4. 24	1.12	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
	Риск заражения менингококковой инфекцией определяется: 1. температурой окружающей среды; 2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции; 4. совместным использованием	2. расстоянием от источника инфекции; 3. длительностью общения с источником инфекции	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН

	предметов гигиены;		3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В поселке Л. в марте месяце в результате паводка произошло частичное затопление населенного пункта. Через несколько дней после затопления населенного пункта в районную больницу начали поступать больные (8 человек) из зоны затопления с жалобами на слабость, умеренную головную боль, повышение температуры до 39,4°C, схваткообразные боли в животе. Стул до 15 раз в день, в испражнениях слизь и кровь. Все больные до заболевания употребляли сырую воду из местного колодца. Всем заболевшим был поставлен предварительный диагноз «острая кишечная инфекция». Задания: 1. Какие лабораторные исследования необходимо провести для постановки окончательного диагноза? 2. Как можно оценить эпидемическую ситуацию по острым кишечным инфекциям (ОКИ) в населенном пункте? 3. Какими данными можно	1. Для постановки окончательного диагноза необходимо провести посев испражнений и серологическое исследование с парными сыворотками. 2. Эпидемическую ситуацию в населенном пункте можно оценить как вспышку, возможно, водную учитывая наводнение, которое могло привести к ухудшению качества воды. 3. Гипотезу о типе вспышки можно подтвердить, проведя лабораторное исследование питьевой воды и эпидемиологическое исследование по типу «случай-контроль». 4. Противоэпидемические	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXIV. «Профилактика острых кишечных инфекций» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f

	подтвердить гипотезу о типе вспышки? 4.Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в очагах?	мероприятия: - госпитализацию больных, - дезинфекцию в очагах, - выявление контактных, их обследование и наблюдение.	3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Опишите структуру исследования случай-контроль.	При организации исследования случай–контроль из популяции отбираются лица, исходя из того, имеется у них изучаемое заболевание (любой другой изучаемый исход) или нет. Структура исследования подразумевает наличие двух групп наблюдения: • основная группа (случаи) включает лиц, у которых выявлено данное заболевание (либо иной изучаемый исход); • контрольная группа (группа сравнения) включает лиц, у которых данное заболевание (либо любой исход) отсутствует. Опытную и контрольную группы делят затем на две подгруппы: экспонированных и не экспонированных к изучаемому фактору риска	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Данные федерального статистического наблюдения по инфекционной заболеваемости ежемесячно отражаются	1.№ 1 Сведения об инфекционных и паразитарных	Приказ Росстата от 29.12.2023 N 710 (ред. от 13.12.2024)

	в форме 1. № 1 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях 2. № 2 Сведения об инфекционных и паразитарных заболеваниях 3. № 5 Сведения о профилактических прививках 4. № 6 Сведения о контингентах, привитых против инфекционных болезней	заболеваниях	"Об утверждении форм федерального статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека федерального статистического наблюдения за санитарным состоянием субъекта Российской Федерации"
2.	Формы федерального статистического наблюдения в сфере охраны здоровья населения утверждаются 1. Федеральной службой государственной статистики 2. Министерством здравоохранения Российской Федерации 3. Правительством Российской Федерации 4. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека	1. Федеральной службой государственной статистики	Министерство экономического развития Российской Федерации ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПРИКАЗ от 30 декабря 2020 года N 863 Об утверждении форм федерального статистического наблюдения с указаниями по их заполнению для организации Министерством

			здравоохранения Российской Федерации федерального статистического наблюдения в сфере охраны здоровья (с изменениями на 20 декабря 2021 года)
3.	Из документов, в которые вносят сведения о профилактических прививках, в кабинете иммунопрофилактики 1. Карта профилактических прививок (форма № 063/у) 2. История развития ребенка (форма № 112/у) 3. Сертификат профилактических прививок (форма № 156/у-93) 4. Статистический талон для регистрации заключительных (уточненных) диагнозов (форма № 025-2/у)	1. Карта профилактических прививок (форма № 063/у)	Федеральный закон "Об иммунопрофилактике инфекционных болезней" от 17.09.1998 N 157-ФЗ (последняя редакция)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В социальный приют с улицы работниками полиции доставлено 5 бездомных детей 9-13 лет без сведений о профилактических прививках. У одного из них имелись симптомы ангины. Какова тактика медработников социального приюта в отношении этих детей?	Подача экстренного извещения; Госпитализация больного; Бактериологическое обследование детей; Вакцинация в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. -

			ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Что включает в себя эпидемиологический диагноз?	Эпидемиологический диагноз включает: • характеристику очага; • нозологию; • наименование возбудителя; • определение границ эпидемического очага (с указанием организации, территории); • источник, резервуар возбудителя инфекции; • причину заболевания; • факторы, способствующие формированию очага.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			

1.	Эпидемиология изучает болезни на уровне организации жизни: 1. организменном 2. популяционном 3. клеточном 4. тканевом	2. популяционном	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
2.	Основными положениями учения об эпидемическом процессе (по Громашевскому) являются: 1. соответствие механизма передачи основной локализации возбудителя в организме хозяина и неразрывная связь источника инфекции, механизма передачи и восприимчивого организма 2. способность некоторых	1. соответствие механизма передачи основной локализации возбудителя в организме хозяина и неразрывная связь источника инфекции, механизма передачи и восприимчивого организма	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая

	возбудителей существовать вне зависимости от человека в природных очагах 3. фазность развития эпидемического процесса		эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
3.	Звенья эпидемического процесса - это: 1. источник возбудителя инфекции 2. механизм передачи возбудителя 3. восприимчивое население 4. вода, воздух, почва, пища, предметы быта и др. 5. перечисленное в пунктах а, б, в	5.	перечисленное в пунктах а, б, в Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В течение какого времени проводится наблюдение за очагом острой кишечной инфекции?	Наблюдение за очагом проводится в течение 7 дней со дня изоляции (госпитализации) больного и проведения заключительной дезинфекции.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXIV. «Профилактика острых кишечных инфекций» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	В одной из поликлиник города Н. было зарегистрировано восемь случаев иксодового клещевого боррелиоза. При сборе эпиданамнеза было установлено, что три человека в течение месяца перед заболеванием проживали на даче, два человека за три недели до заболевания выезжали за город, ночевали в палатках на берегу лесного озера, три человека	1.Заражение происходит преимущественно в результате присасывания клеща (механизм заражения трансмиссивный). 2.Мероприятия по профилактике ИКБ включают: экстренную	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е

	территорию города не покидали. Задание 1. Выскажите гипотезы о возможных местах заражения ИКБ. 2. Организуйте мероприятия по профилактике ИКБ.	антибиотикопрофилактик у и неспецифические мероприятия (санитарно-просветительная работа среди населения, борьба с клещами - переносчиками в природных очагах и индивидуальную защиту человека от нападения клеща).	изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Одним из основных принципов охраны здоровья является: 2. социальная защита граждан РФ 3. безусловное выполнение пожеланий пациента по выбору 4. методов диагностики и лечения 5. взаимодействие со средствами массовой информации 6. недопустимость отказа в оказании медицинской помощи	5.недопустимость отказа в оказании медицинской помощи	Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (последняя редакция)
2.	Основной функцией немедицинских учреждений, входящих в систему управления здоровьем населения, является 1. исполнительская 2. аналитическая 3. контрольная 4. организационная	1) исполнительская	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами

			доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. , Брико Н. И. , Кириянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5- 9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
3.	Право граждан на охрану здоровья и медицинскую помощь закреплено в статье _____ конституции российской федерации 1. 7 2. 39 3. 41 4. 65	3. 41	"Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 года

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В инфекционное отделение городской клинической больницы №5 города N (Российская Федерация) доставлен 35-летний мужчина с жалобами на обильный водянистый стул, рвоту, слабость. Он прибыл 2 дня назад прямым авиарейсом из Юго-Восточной Азии, где находился в служебной командировке. При госпитализации заподозрена холера. Бактериологическое исследование подтвердило наличие <i>Vibrio cholerae</i> O1, серовар Эль-Тор. На момент выявления больного он уже контактировал с членами семьи, коллегами, и был в аэропорту города N. Задание: Составьте комплексный план профилактических и противоэпидемических мероприятий в связи с выявлением случая холеры, с участием всех необходимых ведомств и организаций.	I. Организационные мероприятия Подача экстренного извещения по форме 058/у: Информацию о случае холеры направить в территориальное управление Роспотребнадзора в течение 2 часов. Информировать региональный Комитет здравоохранения и ЦГиЭ. Создание оперативного штаба: Руководитель – представитель территориального управления Роспотребнадзора. Члены штаба: представители инфекционного стационара, аэропорта, скорой помощи, лабораторной службы, коммунальных служб, МВД (миграционная служба), муниципальных властей. II. Противоэпидемические мероприятия Изоляция больного: Госпитализация в	Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/ Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXV. «Профилактика холеры». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edb

		специализированный инфекционный стационар. Назначение специфического лечения. Эпидемиологическое расследование: Установление круга контактных лиц (семья, сослуживцы, попутчики по рейсу, медперсонал). Сбор информации о перемещениях больного (включая аэропорт, транспорт, общественные места). Обследование и наблюдение за контактными: Медицинское наблюдение на 5 суток. Бактериологическое обследование контактных на холеру (трижды с интервалом в сутки). При необходимости — назначение профилактической антибиотикотерапии. Обследование объектов окружающей среды: Взятие смывов и проб воды из мест возможного загрязнения. III. Санитарно- гигиенические и дезинфекционные мероприятия Текущая и заключительная дезинфекция: В очагах (дом, рабочее	с7/

		место, транспорт). Проведение силами дезслужб под контролем Роспотребнадзора. Влажная уборка с дезинфектантами. Особое внимание — уборным и источникам водоснабжения. IV. Профилактические мероприятия Информационно- разъяснительная работа: Информирование населения города о профилактике холеры. Памятки для населения, особенно вернувшихся из эндемичных зон. Усиление санитарного контроля в аэропорту: Температурный скрининг. Анкетирование пассажиров, прибывающих из эндемичных зон. При необходимости — карантинные мероприятия. Вакцинация по эпидпоказаниям (при угрозе распространения): Оральная холерная вакцина — по рекомендации Роспотребнадзора. V. Межведомственное взаимодействие Роспотребнадзор Координация, эпидконтроль, дезинфекция, анализ ситуации	

		Комитет здравоохранения/МО Диагностика, лечение, изоляция, наблюдение Аэропорт (Роспотребнадзор, отдел надзора на транспорте) Контроль пассажиров, сбор информации о контактах Коммунальные службы Контроль качества воды, канализации, дезинфекция МВД и миграционные органы Поиск и проверка иностранных контактов Местная администрация Поддержка мероприятий, информирование населения	
2.	При каких условиях объявляют очаг холеры?	Очаг объявляют при выделении: • токсигенных холерных вибрионов O1 или O139 серогрупп (ctxAB+ tcpA-F+) из клинического материала; • нетоксигенных холерных вибрионов O1 или O139 серогрупп (ctxAB-tcpA-F±) из клинического материала в случае возникновения вспышки с реализацией водного или пищевого путей распространения. • При обнаружении у одного больного (вибриононосителя)	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXV. «Профилактика холеры». https://www.consultant.ru/document/

		нетоксигенных холерных вибрионов O1 или O139 серогрупп (ctxAB- tcpA-F±) очаг не объявляется.	cons.doc.LAW 377388/9216ab6f 3fac7c35b1e189d 6369ca5bfc37edb с7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизм передачи – это: 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды 3. варианты совокупностей элементов внешней среды, которые осуществляют перенос возбудителя из одного организма в другой в 4. конкретных условиях эпидемической обстановки	1.эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
2.	Основным предметом эпидемиологии является 1. популяция человека 2. здоровье населения 3. заболеваемость только инфекционными болезнями 4. заболеваемость любыми болезнями	4.заболеваемость любыми болезнями	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико

			Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5- 9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Для оценки распространенности болезни в отдельный момент времени следует использовать - кумулятивный показатель заболеваемости (инцидентности) - показатель моментной превалентности - показатель очаговости - показатель, отражающий в определенный момент времени в какой-либо группе населения долю больных какой-либо болезнью независимо от времени возникновения заболевания - показатель заболеваемости (инцидентности) «человек-время»	2. показатель моментной превалентности 4. показатель, отражающий в определенный момент времени в какой-либо группе населения долю больных какой-либо болезнью независимо от времени возникновения заболевания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	28 июня руководству территориального филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии	<u>1.</u> 1. Временная изоляция больного в купе поезда до	Постановление Главного

по железнодорожному транспорту» Роспотребнадзора города Р. в 10 часов по московскому времени поступило сообщение, что в скором поезде, следующем в город Р., в купейном вагоне выявлен больной с диареей в тяжелом состоянии. Согласно данным диспетчерских служб, поезд вышел из пункта отправления 25 июня и в своем составе содержит 21 вагон. Бригада поезда составляет 16 человек постоянного состава, не меняющегося в течение всего пути следования. Перед отбытием из места назначения в вагонах была проведена профилактическая дезинфекция и ревизия всех систем жизнеобеспечения с проведением выборочных лабораторных исследований емкостей с водой (после их дезинфекции). Поезд следовал из страны среднеазиатского региона, неблагополучной по холере, о чем была предварительно получена информация из территориального Центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора. Дополнительно по доступным средствам связи получена информация, что данный больной неоднократно посещал вагон-ресторан, а также выходил на станциях стоянки поезда для приобретения продуктов питания и напитков в привокзальных магазинах. В купе с ним следовали два пассажира, которые там находились с пункта отправления и жалоб на состояние здоровья (при опросе) оба не предъявляли. В настоящий момент заболевший находится в своем купе один под наблюдением медицинского работника, оказавшегося пассажиром данного поезда, им определен круг контактных лиц в количестве 30 человек и 2 проводников. Согласно расписанию поезд прибывает в	прибытия в ближайший пункт назначения для его госпитализации и лечения. 2. За лицами, общавшимися с больным, медицинское наблюдение во время рейса. 3. Контактные анкетированы для передачи данных в органы Роспотребнадзора по месту их жительства до окончания наблюдения. 2. 1. Поезд отводится в санитарный тупик. 2. Информирована управление Роспотребнадзора по железнодорожному транспорту и управление Роспотребнадзора по субъекту РФ и другие службы в соответствии с имеющейся схемой оповещения. 3. Приостанавливается выход членов бригады поезда и пассажиров. 5. Обеспечивается охрана поезда и находящихся в нем лиц до окончания проведения противоэпидемических мероприятий. 6. Временно помещают больного в медицинский изолятор с последующей госпитализацией в специализированное лечебно-профилактическое учреждение на срок, необходимый для его полного излечения. 7. Медицинское	государственного о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXV. «Профилактика холеры». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	город Т. в 13 часов по московскому времени. Задания: 1. Какие первичные противоэпидемические мероприятия должен провести медицинский работник в вагоне поезда? 2. Какие организационные и противоэпидемические мероприятия следует провести ответственным лицам на пункте пропуска по прибытии скорого поезда в город Т.? 3. Какие мероприятия следует провести администрации железнодорожного вокзала при прибытии скорого поезда в город Т.?	наблюдение за пассажирами и членами бригады с назначением экстренной профилактики по эпидемиологическим показаниям. 8. Проводят эпидемиологическое расследование с целью установления причин и условий возникновения эпидемического очага. 9. Забирают биологический материал от больного и контактировавших лиц для проведения лабораторных исследований. 10. Проводят очаговую дезинфекцию. <u>3.</u> 1. Проводится немедленное информирование должностных лиц, осуществляющих санитарно-карантинный контроль. 2. Обеспечивается готовность медицинского персонала вокзала к освидетельствованию больного. 3. Осуществляется вызов бригады скорой (неотложной) помощи (специализированной инфекционной) и ее подъезд к поезду. 4. Обеспечивается вызов специализированной организации для проведения дезинфекции вагонов состава, предусмотренной.	

		5. Осуществляется вызов транспортных средств для перевозки лиц, подвергшихся риску заражения и нуждающихся в изоляции на базе медицинской организации.	
2.	Какие действия предпринимаются должностным лицом по результатам санитарно-карантинного контроля при его осуществлении на железнодорожном узле?	1. Принимает решение о необходимости отведения железнодорожного состава в санитарный тупик для проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. 2. При необходимости выдает предписание о санитарных правонарушениях должностным, юридическим лицам и гражданам, создавшим угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения. 3. Готовит материалы для привлечения к административной или уголовной ответственности лиц, допустивших санитарные правонарушения в соответствии с действующим законодательством. 4. Выдает разрешение на посадку или высадку пассажиров, разгрузку или погрузку грузов, багажа.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска 5. не формулируется 6. формулируется 7. оценивается 8. доказывается	2. формулируется	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Эпидемиологические исследования по цели проведения разделяют на: 5. Описательные 6. аналитические 7. рутинные 8. наблюдательные	3. Описательные 4. аналитические	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

			9785970438220.html
2.	Описать заболеваемость – значит 6. дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической ситуации 7. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 8. определить территории риска и степень риска заболевания 9. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания 10. выявить факторы риска, обеспечивающие данное распределение заболеваемости	1. дать характеристику распространенности болезни и эпидемиологической ситуации 2. определить время наибольшего риска заболевания и время проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий 3. определить территории риска и степень риска заболевания 4. определить группы и (или) коллективы наибольшего риска заболевания	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Во дворе колхозника М. его сыном и соседом произведен вынужденный забой больной коровы, т.к. состояние животного быстро ухудшалось, а прибытие ветеринарного фельдшера задерживалось. Фельдшер, прибывший после разделки туши, диагностировал сибирскую язву. Задания: 1. Перечислите противоэпидемические мероприятия, направленные на первое звено эпидемического процесса. 2. Наметьте	1. Труп сибиреязвенной коровы подлежит сжиганию. Несгоревшие остатки закапывают на глубину не менее 2 метров от поверхности земли. 2. Почву на месте вынужденного убоя больного животного орошают раствором хлорной извести, содержащим 5% активного хлора из расчета 10 л на 1 кв. м.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологичес

	противоэпидемические мероприятия в отношении 2 звена эпидемического процесса. 3. Составьте комплекс профилактических мероприятий в отношении лиц, производивших забой больного животного.	Дезинфекция загрязненных возбудителем поверхностей производится трех или двукратно в зависимости от применяемого дезинфектанта с интервалом в 1 час. Навоз, остатки корма, малоценные предметы, загрязненные выделениями больного животного сжигают. Молоко от больной коровы после обеззараживания хлорной известью в течение 6 часов (1 кг на 20 литров молока) уничтожают. 3. За лицами, подвергшимися риску заражения, устанавливается медицинское наблюдение в течение 8 дней, включающее ежедневный осмотр кожных покровов и ежедневное двукратное измерение температуры тела. Медицинское наблюдение организуется органами управления здравоохранением в субъектах Российской Федерации. При наличии подозрения на заболевание сибирской язвой осуществляется немедленная госпитализация больного с целью уточнения этиологии заболевания. Лицам, подвергшимся риску заражения,	кие требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XI. «Профилактика сибирской язвы». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		проводится экстренная профилактика (превентивное лечение) Антибактериальными препаратами. Экстренную профилактику следует проводить в ранние сроки после возможного инфицирования. Нецелесообразно проведение профилактики, если прошло более 8 суток после употребления в пищу мяса больного животного или возможного инфицирования кожных покровов в результате контакта.	
2.	Какие мероприятия проводятся в отношении иностранных граждан, подозрительных на заболевание опасной инфекцией, в пунктах пропуска через государственную границу РФ?	Данные граждане, подозрительные на заболевание опасной инфекцией, госпитализируются в соответствии с законодательством РФ. При несогласии оформляется письменный отказ от госпитализации в присутствии представителей пограничной службы при информировании (присутствии) представителя посольства или консульства. Указанный иностранный гражданин не допускается для въезда в страну и может быть временно помещен в медицинский изолятор на территории пункта пропуска до	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consul

		решения вопроса о его возвращении в страну выезда.	http://tant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Показатели, характеризующие здоровье населения: 1. рождаемость; 2. смертность; 3. физическое развитие; 4. заболеваемость; 5. миграция;	3.физическое развитие;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
2.	Инфекция, управляемая средствами, иммунопрофилактики – это: 1. аденовирусная инфекция; 2. инфекционный мононуклеоз; 3. корь; 4. скарлатина; 5. паракклюш.	3.корь;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины : руководство к практическим занятиям / Бражников А. Ю. ,

			Брико Н. И. , Кирьянова Е. В. , Миндлина А. Я. , Покровский В. И. , Полибин Р. В. , Торчинский Н. В. , И. П. Палтышева. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 496 с. - ISBN 978-5- 9704-4255-5. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442555.html
3.	Сезонные подъемы заболеваемости свойственны 1. абсолютно всем инфекционным болезням 2. всем неинфекционным болезням 3. всем болезням, независимо от их происхождения 4. большинству инфекционных болезней	4. большинству инфекционных болезней	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Двое работниц из числа обслуживающего персонала городской инфекционной клинической больницы №1 - Евсеева В. и Астафьева Н. заболели инфекционным гепатитом. Было известно, что Евсеева В. (по совместительству) постоянно проводила уборку в санузлах, а Астафьева Н. осуществляла предстерилизационную очистку медицинских изделий и инструментария, часто загрязненного биологическими жидкостями от больных, в том числе и кровью. Задания: 1. Учитывая разные условия работы, какими видами гепатита могли вероятнее всего, заразиться Евсеева В. и Астафьева Н.? 2. Что могло способствовать заражению работниц? 3. Какие пути заражения для каждого из случаев наиболее вероятны?	1. Учитывая условия работы, Евсеева В., вероятнее всего, могла заразиться гепатитом «А», а Астафьева Н. - гепатитом «В». 2. Могло способствовать заражению: попадание инфицированного биологического материала на незащищенную кожу (при нарушении техники безопасности при работе с загрязненным материалом, в частности - работа без перчаток, использование неэффективных дезинфектантов). Астафьева Н. могла пораниться во время работы с загрязненными шприцами. 3. Вероятнее всего Евсеева В. могла заразиться алиментарным путем, принимая пищу инфицированными руками, а Астафьева Н. - контактно-бытовым путем, работая с материалом, загрязненным кровью больных.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Дайте определение понятию «резервуар инфекции». Приведите классификацию инфекционных заболеваний по типу резервуара.	Резервуар инфекции — совокупность биотических и абиотических объектов, являющихся средой естественной жизнедеятельности паразитического вида и обеспечивающих существование его в	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е

		природе. Им может служить человек, млекопитающие, членистоногие, растения, почва и иные субстраты (или их комбинация), в которых инфекционный агент живет и размножается. Резервуар возбудителя в природе характеризуется совокупностью факторов, обеспечивающих сохранение микроорганизмов как биологического вида не только циркуляцией среди хозяев (человека, животных), но и путем резервации в межэпидемические или межэпизоотические периоды. В зависимости от типа резервуара микроорганизмов вызываемые ими инфекционные болезни делят на антропонозы, зоонозы и сапронозы.	изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Наиболее частым путем передачи лептоспироза является: 1. водный 2. трансмиссивный 3. алиментарный 4. парентеральный 5. воздушно-капельный	1. водный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические

			задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2.	Возбудитель ВИЧ-инфекции 1. вирус Эпштейна-Барр 2. флавивирус 3. пикорнавирус 4. ретровирусы 1 и 2 типов 5. ДНК-содержащий вирус	4. ретровирусы 1 и 2 типов	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3.	Механизм передачи возбудителя ВИЧ-инфекции: 1. аспирационный 2. фекально-оральный 3. контактный 4. трансмиссивный 5. вертикальный	3. контактный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте план мероприятий по ликвидации очага лептоспироза.	Мероприятия по ликвидации очага лептоспироза: - Ветеринарно-санитарные мероприятия в хозяйственных очагах: выявление и лечение больных животных и носителей лептоспир.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении

		- В очагах проводятся карантинные мероприятия: запрещается вывоз из них в благополучные хозяйства больных и переболевших животных, не допускаются перегоны и выпасы неблагополучного по лептоспирозу скота через местности свободные от этой инфекции. - В районах неблагополучных по лептоспирозу, осуществляется массовая иммунизация сельскохозяйственных животных. Мясо и продукты убоя от больных животных используется с разрешения ветеринарной службы. Молоко полученное от больных животных, идет на корм скоту после термической обработки. Дератизация проводится по месту заражения, отловленных грызунов исследуют на лептоспироз.	санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XIV. «Профилактика лептоспироза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Какие вирусы гепатита передаются парентеральным и половым путями?	Парентеральным и половым путями передаются вирусы гепатита «В» и «С».	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-

			21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите несколько правильных ответов			
1.	При выдвижении гипотез о причинах, определяющих разный уровень заболеваемости населения сравниваемых территорий необходимо: 1. выяснить демографическую структуру населения на этих территориях 2. сравнить особенности выявления, учета и регистрации больных на различных территориях 3. оценить достоверность различий показателей заболеваемости различных территорий 4. выявить факторы риска и оценить достоверность различий их активности	1. выяснить демографическую структуру населения на этих территориях 2. сравнить особенности выявления, учета и регистрации больных на различных территориях 3. оценить достоверность различий показателей заболеваемости различных	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

		территориях	
	Наблюдательное аналитическое эпидемиологическое исследование — это: 1. исследование вспышки болезни неизвестной этиологии; 2. исследование случай-контроль, проводимое в клинике; 3. полевое исследование случай-контроль; 4. когортное исследование по изучению продолжительности жизни пациентов с раком поджелудочной железы в зависимости от получаемого ими лечения, назначенного их лечащими врачами	1. исследование вспышки болезни неизвестной этиологии; 2. исследование случай-контроль, проводимое в клинике; 3. полевое исследование случай-контроль; 4. когортное исследование по изучению продолжительности жизни пациентов с раком поджелудочной железы в зависимости от получаемого ими лечения, назначенного их лечащими врачами	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3.	Аналитическое эпидемиологическое исследование может быть одновременно: 1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Как необходимо дезинфицировать руки при попадании на них крови или любого другого биологического материала от больных?	Дезинфицировать руки необходимо: 70% спиртом, Октенидермом, Сагросептом или другим дезинфектантом, утвержденным в данном ЛПУ и не запрещенным к использованию в России	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	В селе К. в середине июля возникла вспышка лептоспироза. В течение 10 дней заболело 25 человек: 10 детей, 12 подростков и 3 взрослых. При эпидемиологическом расследовании выявлено, что все заболевшие, кроме взрослых, купались в пруду, находящемся вблизи села. Пруд используется также для водопоя скота, его берега заросли тростником и заселены множеством диких мышевидных	1. Источником инфекции являются мышевидные грызуны, домашний скот – носители. 2. Путь заражения контактный (через инфицированную воду и при уходе за больными животными).	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-

	грызунов. В начале июля на животноводческой ферме отмечались заболевания коров, сопровождающиеся высокой температурой, поносом и, в отдельных случаях, гибелью животных. Задание: 1. Назовите возможные источники лептоспирозной инфекции. 2. Укажите пути заражения заболевших лептоспирозом людей.		21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XIV. «Профилактика лептоспироза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В описательных исследованиях гипотеза о факторах риска 1. не формулируется 2. формулируется 3. оценивается 4. доказывается	2. формулируется	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Ограничению артифициального механизма передачи способствуют: 1. использование инструментария однократного применения; 2. сокращение числа диагностических инвазивных процедур;	б.все верно.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим

	3. сокращение числа инвазивных лечебных процедур; 4. тщательная стерилизация инструментария; 5. соблюдение дезинфекционного режима; 6. все верно.		занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
Выберите несколько правильных ответов			
	Цель эпидемиологического надзора за синегнойной инфекцией 1. снижение эндо - и экзогенной заболеваемости 2. предупреждение эпидемических вспышек 3. предупреждение становления госпитальных штаммов	1.снижение эндо - и экзогенной заболеваемости 3.предупреждение становления госпитальных штаммов	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В аэропорт города В. 3 мая 2025 г. прибыл самолет местной авиакомпании из среднеазиатской страны, эндемичной по ряду инфекционных заболеваний с трансмиссивным механизмом передачи. По информации экипажа в период нахождения	1. Период инциальной лихорадки при первичном заражении малярией. Проявляется общим недомоганием, прогрессирующей слабостью, головной	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

самолёта в воздухе у одного из пассажиров был отмечен приступ лихорадочного состояния, а также проявления общего недомогания, прогрессирующей слабости, головной боли, миалгии, артралгии, чувства ломоты в пояснице, а также повышение температуры тела в течение нескольких часов, сопровождавшееся ознобом различной степени выраженности. Больной находился под наблюдением членов экипажа, был помещён в хвостовую часть самолета, в зашторенный отсек. Ему была оказана первая помощь из имеющегося резерва медикаментозных средств на борту самолета для облегчения общего состояния (антипиретики, анальгетики), даны бутилированная вода и соки. По прибытии самолета к месту назначения специалист санитарно-карантинного пункта аэропорта при осмотре воздушного судна на наличие комаров данных насекомых не выявил и установил, что гражданин является жителем города В. и находился в стране вылета с деловой поездкой по приглашению представителей местной торговой компании в течение 6-ти недель, периодически перемещался по стране, отмечал укусы комаров. Для профилактики применял только имеющиеся репелленты, других средств не использовал. Ранее подобных проявлений в состоянии здоровья не отмечал, он и его близкие родственники малярией ранее не болели. Задания: 1. Обоснуйте предварительный диагноз возможного заболевания, который можно поставить по результатам анамнестических данных и первичного	болью, миалгиями, артралгиями, ломотой в пояснице. Учитывая инкубационный период, страну пребывания, эндемичную по малярии, и укусы комаров, можно поставить предварительный диагноз «трёхдневная малярия». 2. Командир воздушного судна информирует диспетчеров (дежурных) аэропорта о наличии больного (до посадки самолета). Отводит судно по решению администрации аэропорта на санитарную стоянку. Приостанавливает выход членов экипажа и пассажиров, выгрузку багажа, грузов до получения разрешения должностного лица, осуществляющего санитарно- карантинный контроль.	25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	эпидемиологического исследования? 2. Какие мероприятия проводятся командиром экипажа самолета, на борту которого имеется больной с подозрением на малярию, по прибытии в пункт назначения?		
2.	Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток. 1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата. 2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка. 3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении. 4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад. 5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.	Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП (система мониторинга движения лекарственных препаратов).	Иммунология и клиническая иммунология : учебное пособие / Р. И. Сепиашвили, Е. А. Левкова, Т. А. Славянская, Р. А. Ханферьян. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7377-1, DOI: 10.33029/9704-7377-1-IMN-2023-1-160. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970473771.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Тенденция многолетней динамики эпидемического процесса обусловлена: 1. постоянно действующими	1. постоянно действующими факторами;	Общая эпидемиология с основами доказательной

	факторами; - периодически активизирующими факторами; - случайными причинами; - активизацией источников инфекции; - активизацией механизма передачи инфекции		медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Инфекционный процесс - это: - процесс взаимодействия популяций возбудителя - паразита и людей; - процесс распространения инфекционных болезней среди животных; - одновременные заболевания людей на ограниченной территории, в отдельном коллективе или группе эпидемиологически связанных коллективов; - процесс взаимодействия организмов возбудителя и хозяина (человека, животного), проявляющийся клинически выраженным заболеванием или носительством; - процесс распространения инфекционных болезней среди людей.	4. процесс взаимодействия организмов возбудителя и хозяина (человека, животного), проявляющийся клинически выраженным заболеванием или носительством;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm
3.	Эпидемический очаг - это: - место пребывания источника инфекции с окружающей его территорией в тех пределах, в которых он способен в данной конкретной обстановке при данной инфекции передавать заразное начало окружающим; - территория, на которой осуществляется процесс взаимодействия популяции паразита и популяции хозяина; - территория, на которой после	1. место пребывания источника инфекции с окружающей его территорией в тех пределах, в которых он способен в данной конкретной обстановке при данной инфекции передавать заразное начало окружающим;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

	отсутствия случаев инфекционных болезней в течение максимального инкубационного периода выявляется новый случай инфекционного заболевания; 4. территория, на которой постоянно выявляются случаи какого-либо инфекционного заболевания.		

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Ребенок А. 3 лет посещает дошкольное образовательное учреждение (ДОУ), ясельную группу. 9 октября вечером мать обнаружила повышение температуры до 37,7°C и мелкоточечную сыпь на теле ребенка. При обращении к врачу-педиатру участковому 10 октября врач поставил предварительный диагноз «корь». Эпидемиологические данные: 25 сентября ребенок с родителями посещал кинотеатр. Мать ребенка переболела корью в детском возрасте, отец не болел и не был привит. В ДОУ случаи кори за последние 2 месяца не регистрировались. Задания: - Какие мероприятия в отношении лиц, контактировавших с больным корью необходимо провести по месту жительства? - Какие мероприятия в отношении лиц, контактировавших с больным корью необходимо провести в детском учреждении? - В какой период болезни больной ребенок мог заразить детей в группе? - Каковы действия эпидемиолога	- Привить отца живой коревой вакциной экстренно по эпидемиологическим показаниям. - Выяснить иммунный статус детей и сотрудников группы; привить не иммунных; назначить наблюдение за контактными и ввести карантин сроком 17 (21) день. - Ребенок мог заразить детей в группе в продромальный период болезни. - Проведения эпидемиологического обследования очагов по месту жительства и в яслях с оформлением соответствующей документации. - Для экстренной профилактики кори лицам с аллергической реакцией на куриный белок можно использовать противокоревой	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

	при получении данных о регистрации кори на обслуживаемой территории? 5. Какой препарат для экстренной профилактики кори можно использовать лицам с аллергической реакцией на куриный белок?	иммуноглобулин.	
2.	Какие мероприятия проводятся администрацией аэропорта при получении информации о наличии на судне больного с подозрением на малярию?	Обеспечивает немедленное информирование должностных лиц, осуществляющих санитарно-карантинный контроль. Обеспечивает готовность медицинского персонала аэропорта к освидетельствованию больного (подозрительного) на малярию, а также готовность изолятора медицинского пункта к приему больного. Обеспечивает вызов бригады скорой (неотложной) помощи и ее подъезд к воздушному судну. Обеспечивает вызов специализированной организации для проведения дезинфекции (дезинсекции) судна.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			

1.	Звенья эпидемического процесса - это: 1. источник возбудителя инфекции; механизм передачи возбудителя; 2. восприимчивое население; 3. вода, воздух, почва, пища, предметы быта и др.; 4. перечисленное в пунктах 1, 2, 3.	4.перечисленное в пунктах 1, 2, 3.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
2.	Механизм передачи – это: 1. эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания; 2. перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды; 3. варианты совокупностей элементов внешней среды, которые осуществляют перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки.	1.эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида и перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания;	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3.	Эпидемиологический надзор - это: 1. система наблюдения и анализа инфекционных заболеваний; 2. форма организации противоэпидемической работы; 3. система, обеспечивающая непрерывный сбор данных об	4.система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил

	инфекционной заболеваемости, анализ и обобщение полученных материалов; 4. система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий; 5. система мер по мониторингу и борьбе с инфекционными болезнями	рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий	и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие меры принимаются в отношении лиц, подлежащих медицинскому наблюдению?	Данные лица могут продолжить поездку, если они не представляют реального риска для здоровья населения; эти лица сообщают должностному лицу, осуществляющему санитарно-карантинный контроль, маршрут своего следования, адрес постоянного или временного места жительства в течение всего инкубационного периода болезни, в случае отсутствия адреса – название командировавшей или принимающей организации; информацию доводят до учреждения здравоохранения по	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/

		маршруту следования. Медицинское наблюдение за контактными: На срок инкубационного периода (до 21 дня) — ежедневный осмотр, термометрия, обследование на носительство.	cons doc LAW 377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Какие мероприятия проводятся администрацией пункта пропуска через государственную границу РФ при получении информации о наличии на воздушном судне больного с подозрением на малярию?	Организует охрану, находящихся на воздушном судне лиц, до окончания проведения противоэпидемических мероприятий. Приостанавливает проведение всех видов государственного контроля в пункте пропуска (пограничного, таможенного, ветеринарного, фитосанитарного, миграционного).	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Эпидемиологический метод - это: 5. статистический метод изучения эпидемиологических закономерностей; 6. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе; 7. эпидемиологические наблюдения и математическое моделирование эпидемического процесса; 8. экспериментальные эпидемиологические исследования	2. специфическая совокупность приемов и способов, обеспечивающий анализ и синтез информации об эпидемическом процессе;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Для выявления фактора риска необходимо: 5. установление причинно-следственной связи между действием 6. данного фактора и заболеваемостью; установление статистически значимой связи между действием 7. данного фактора и заболеваемостью; 8. все перечисленное.	3. все перечисленное.	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
3.	Источником возбудителя гриппа может быть: 6. больной человек; 7. домашние животные; 8. вирусоноситель; 9. кровососущие членистоногие насекомые; 10. все вышеперечисленное	1. больной человек;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

			инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной К., 30 лет, хирург-уролог. В первый день желтухи госпитализирован в городскую инфекционную больницу, где был поставлен диагноз: Гепатит В, острое течение, средней степени тяжести. Женат, имеет трёхлетнюю дочь. Ребёнок посещает детский сад. Жена, студентка медицинского университета, подрабатывает дежурствами на станции скорой помощи, несколько раз в экстренных ситуациях сдавала кровь. Вместе с семьёй сына в трёхкомнатной квартире проживает его мать, которая работает процедурной медицинской сестрой в городской больнице. Никто из медицинских работников, проживающих в очаге, против вирусного гепатита В не привит. Задание: Составьте план противоэпидемических мероприятий.	Противоэпидемические мероприятия: наблюдение за контактными 6 месяцев, с обязательным обследованием жены и матери заболевшего на маркеры ВГ, в случае отрицательных результатов – обязательная вакцинация против ВГВ, обследование по соблюдению дезинфекционно-стерилизационного режимов ЛПУ, где работает заболевший.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава VII «Профилактика вирусных гепатитов В и С». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

2.	Расскажите, как организуется выявление и наблюдение за больными коклюшем в поликлинике.	Появление кашля, особенно без выраженных катаральных изменений в верхних дыхательных путях, должно настораживать медицинского работника. Каждого ребенка, кашляющего в течение 5-7 дней, необходимо направить на 2-кратное бак. исследование и установить за ним активное наблюдение.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: 1. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; 2. о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А;	1. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил

	3. о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом; 4. о выявлении каждого случая заболевания туляремией, бруцеллезом.		и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7
2.	Противоэпидемические мероприятия - это совокупность научнообоснованных рекомендаций, обеспечивающих: 1. предупреждение инфекционных заболеваний среди отдельных групп населения; 2. снижение заболеваемости совокупного населения инфекционными болезнями; 3. снижение заболеваемости совокупного населения неинфекционными болезнями; 4. ликвидацию отдельных инфекций; 5. верно 1,2.,4	1.предупреждение инфекционных заболеваний среди отдельных групп населения; 2.снижение заболеваемости совокупного населения инфекционными болезнями; 4.ликвидацию отдельных инфекций	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	Лечебно-профилактические учреждения проводят следующие противоэпидемические мероприятия: 1. лечение инфекционных больных; 2. выявление бактерионосителей; 3. отлов бешеных животных; 4. захоронение радиоактивных отходов; 5. плановая вакцинация; 6. верно 1,2,5	6. верно 1,2,5	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных

			болезней".

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте схему вакцинации и ревакцинации детей против коклюша в соответствии с календарем профилактических прививок.	Вакцинация АКДС-вакциной проводится с 3-х месячного возраста: V1 – 3 мес, V2 – 4,5 мес, V3 – 6 мес. Ревакцинация: R1 - 18 месяцев, однократно. Вакцину вводят внутримышечно в дозе 0,5 мл.	Приказ Минздрава России от 06.12.2021 N 1122н (ред. от 12.12.2023) "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок" https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_403902/0143733da34e90ba99690608b5f2c806d7e3f890/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Приведите классификацию инфекционных болезней, основанную на локализации возбудителя в организме, предложенную Л.В. Громашевским	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г.,

		Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К противоэпидемическим средствам относят: 1. вакцины, бактериофаги, ратициды; 2. эритроцитарные диагностикумы; 3. культуры клеток тканей.	1.вакцины, бактериофаги, ратициды;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
2.	Для выявления фактора риска необходимо: 1. установление причинно-следственной связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 2. установление статистически значимой связи между действием данного фактора и заболеваемостью; 3. все перечисленное	3.все перечисленное	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-

			Медиа, 2021.
3.	Выявление общего для большинства заболевших фактора при расследовании вспышек - это метод: 1. аналогии; 2. сходства; 3. различия; 4. сопутствующих изменений	2.сходства;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	У ребенка 4 лет, посещающего детский сад, диагностирован коклюш. Ребенок не привит против коклюша, т.к. у него отмечается заболевание нервной системы с судорожным синдромом, родовая травма ЦНС в анамнезе. Семья живет в отдельной квартире. Отец больного ребенка работает на заводе слесарем, мать - продавец продуктового магазина. Задания: 1. Наметьте мероприятия в отношении больного ребенка. 2. Перечислите противоэпидемические мероприятия в квартирном очаге. 3. Укажите мероприятия по ликвидации очага в детском саду.	1. Больного ребенка изолируют на 25 дней от начала заболевания. 2. Проветривание, влажная уборка; однократное бактериологическое обследование кашляющих. 3. Строгое соблюдение дез. режима, утреннего фильтра, индивидуальной и групповой изоляции, режим проветривания и ультрафиолетовое облучение. За не болевшими коклюшем контактными детьми устанавливают медицинское наблюдение в течение 14 дней. С целью активного выявления больных коклюшем проводят	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW

		двукратное бак. обследование детей и персонала групп (два дня подряд или через день).	377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Дайте определение дезинфекции. В каких случаях в очаге осуществляется профилактическая дезинфекция? Приведите примеры инфекционных болезней, при которых проводится заключительная дезинфекция.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В какие сроки проводятся эпидемиологическое обследование очага инфекции: 1. по графику в плановом порядке; 2. в течение 2-х суток после получения экстренного извещения; 3. в любое свободное время по усмотрению эпидемиолога; 4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения.	4. в первые 6 часов после получения экстренного извещения.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-

			эпидемиологическое требование по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Эпидемический очаг сохраняется: 1. до момента госпитализации больного; 2. в течение срока максимального инкубационного периода у лиц, общавшихся с больным; 3. до проведения заключительной дезинфекции в очаге; 4. до изоляции больного из очага.	2. в течение срока максимального инкубационного периода у лиц, общавшихся с больным;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Эпидемиологические исследования по цели проведения разделяют на: 1. описательные 2. аналитические 3. рутинные 4. наблюдательные	1. описательные 2. аналитические	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	В период с 1 октября по 21 октября в ревматологическом	1) Эпидемическая вспышка коклюша в	Постановление Главного

1.	отделении детской городской больницы зарегистрированы 4 случая заболевания коклюшем. Первый ребенок (госпитализирован в отделение 27 сентября) заболел, находясь в отделении, 6 октября. Отмечался только сухой кашель, общее состояние не ухудшилось. Ребенок не был изолирован и продолжал активно общаться с другими детьми. С 16 октября по 21 октября заболели еще трое детей. Они были осмотрены врачом-инфекционистом, взят материал для лабораторного исследования. В мокроте всех четырех заболевших детей с помощью ПЦР выявлена ДНК <i>V. pertussis</i>. Двое из заболевших, включая первого заболевшего, были привиты против коклюша, но после ревакцинации прошло более 2 лет, остальные против коклюша не привиты. Отделение расположено на втором этаже пятиэтажного здания детской городской больницы. В отделении 15 палат: 6 – шестиместных, 6 – четырехместных, 4 – двухместных, 1 – одностная. Пациенты свободно перемещаются по отделению. Есть общая игровая комната, где дети проводят много времени вместе. Дети госпитализируются в отделение на длительный срок (4-6 недель). Большинство получают иммуносупрессивную терапию. Задания: 1. Оцените эпидемическую ситуацию и сформулируйте эпидемиологический диагноз. 2. Составьте перечень документов, необходимых Вам для составления плана мероприятий. 3. Определите территориальные границы эпидемического очага коклюша и обоснуйте Вашу гипотезу. 4. Выскажите гипотезу о причинах	условиях стационара; 2) Ф3 № 52, СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". 3) Граница эпидемического очага коклюша ограничивается помещениями, в которых находятся больные. Обусловлено тем что, возбудитель коклюша малоустойчив во внешней среде и распространяется на примерное расстояние от 1 до 2 метров, от больного. 4) Инкубационный период коклюша длится от 5 до 20 дней, первый ребенок поступил в отделение 1 октября, уже заразившись, 5 октября начался катаральный период, но стертый без ухудшения самочувствия (сухой кашель), ребенок был привит. Ребенка не изолировали, он продолжил общаться с другими в 4-местной палате и в игровой комнате.	государственног о санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	возникновения данной эпидемической ситуации.		
2.	Назовите группы источников менингококковой инфекции.	Различают 3 группы источников менингококковой инфекции: • больные ГФМИ (менингококкцемия, менингит, менингоэнцефалит, смешанная форма); • больные острым менингококковым назофарингитом; • бактерионосители менингококка - лица без клинических проявлений, которые выявляются только при бактериологическом обследовании.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXIX. «Профилактика менингококковой инфекции». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Оптимальный временной интервал для ретроспективного эпидемиологического анализа следующий: 1. один год; 2. десять лет;	4.включающий не менее 3-4 эпидемических циклов	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук,

	3. двадцать пять лет; 4. включающий не менее 3-4 эпидемических циклов		Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
2.	Тенденция многолетней динамики эпидемического процесса обусловлена: 1. постоянно действующими факторами; 2. периодически активизирующими факторами; 3. случайными причинами; 4. активизацией источников инфекции; 5. активизацией механизма передачи инфекции.	1. постоянно действующими факторами;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	Выявление общего для большинства заболевших фактора при расследовании вспышек - это метод: 1. аналогии; 2. сходства; 3. различия; 4. сопутствующих изменений.	2.сходства;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Перечислите противоэпидемические мероприятия в очаге менингококковой инфекции, направленные на источник инфекции.	Выявление больных ГФМИ осуществляют в соответствии со стандартным определением случая. Выявление больных менингококковым	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В.

	назофарингитом осуществляется при проведении противоэпидемических мероприятий в очагах ГФМИ. Изоляции (госпитализации) подлежат: • больные с подозрением на генерализованную форму менингококковой инфекции; • больные острым назофарингитом при наличии в ближайшем окружении детей в возрасте до 3 лет. Выписывают больного ГФМИ из стационара после клинического выздоровления. Реконвалесцентов ГФМИ или менингококкового назофарингита допускают в дошкольные образовательные организации, школы, школы-интернаты, детские оздоровительные организации, стационары, средние и высшие учебные заведения после однократного бактериологического исследования с отрицательным результатом, проведенного не ранее чем через 5 дней после законченного курса лечения. При сохранении носительства менингококка проводится санация одним из	И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

		антибиотиков.	

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага коклюша	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно- эпидемиологически е требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XXXVII «Профилактика коклюша». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Инфекция, управляемая средствами, иммунопрофилактики – это: 1. аденовирусная инфекция; 2. инфекционный мононуклеоз; 3. корь; 4. скарлатина; 5. паракорюш.	3.корь;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

			25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Для иммунопрофилактики не используют: 1. иммуномодуляторы; 2. вакцины; 3. иммуноглобулиновые препараты; 4. анатоксины; 5. иммунные сыворотки.	1.иммуномодуляторы;	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
3.	Живую паротитную вакцину в плановом порядке вводят ребенку: 1. в 10 месяцев; 2. в 12 месяцев, ранее не болевшему эпидемическим паротитом; 3. в 6 лет, ранее не болевшему эпидемическим паротитом; 4. в 10 лет, ранее не болевшему эпидемическим паротитом; 5. верно 2,3 6. верно 1,4	6. верно 2,3	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения

			профилактических прививок"

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	16.01. в городскую детскую инфекционную больницу с подозрением на генерализованную форму менингококковой инфекции поступила девочка 3 лет. Заболевшая проживает в 1-комнатной благоустроенной квартире с родителями. Мать девочки – бухгалтер, отец – нотариус. Девочка посещает младшую группу дошкольного образовательного учреждения ДООУ № 35. Последнее посещение ДОО 15.01. Заболела остро в ночь с 15.01. на 16.01. По результатам эпидемиологического обследования домашнего очага и ДООУ установлено: в ДООУ строго соблюдается принцип групповой изоляции, временно отсутствующих детей по неустановленной причине и случаев заболевания менингококковой инфекции среди детей в группе на момент обследования не отмечено. В срок возможного заражения девочка посещала ДОО и находилась дома с родителями, контакт с инфекционными больными отрицает. Задание: 1. Определите возможный период заражения и время потенциального существования очага. 2. Определите место возможного заражения и территориальные границы очага. 3. Определите тактику экстренной	1. Срок возможного заражения определяется с учетом минимального и максимального инкубационного периода заболевания, который при менингококковой инфекции составляет 1-10 дней. Таким образом срок возможного заражения с 4.01. по 15.01, потенциальное время существования очага с 15.01 по 26.01. 2. Местом возможного заражения является ДООУ №35 или квартира, где проживает заболевшая, территориальные границы очага-квартира и ДООУ № 35. 3. Провести однократную иммунизацию родителей девочки вакциной против менингококковой инфекции в соответствии с инструкцией по применению препарата	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

	специфической профилактики лиц, общавшихся с заболевшей девочкой в домашнем очаге.		
2.	Назовите источник инфекции при легионеллезе.	Легионеллез — типичные сапронозные болезни. Естественными нишами обитания возбудителей во внешней среде являются пресные водоемы, где микроорганизмы обитают преимущественно в ассоциации с сине-зелеными водорослями и свободноживущими амебами. Наибольшее эпидемическое значение имеет колонизация легионеллами систем водоснабжения и кондиционирования воздуха гостиниц, больниц, промышленных предприятий и др.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Мероприятия по санитарной охране территории Российской Федерации носят межведомственный характер, разрабатываются органами, осуществляющими федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор в субъектах Российской Федерации, органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья, и включаются в комплексные	3.1 раз в 5 лет	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил

	планы мероприятий по санитарной охране территории и утверждаются _____ органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и муниципальных образований. 1. 1 раз в год 2. 1 раз в 3 года 3. 1 раз в 5 лет 4. ежесезонно		и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Ограничительные мероприятия (карантин) не могут быть введены (отменены) на основании предложений, предписаний: 1. главных государственных санитарных врачей 2. органа местного самоуправления 3. органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации 4. главного врача МО	4.главного врача МО	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			

	Какие из возбудителей могут передаваться воздушно – пылевым путем при внутрибольничном заражении: 1. ВИЧ; 2. легионеллы; 3. сальмонеллы; 4. стафилококки; 5. пневмоцисты;	2.легионеллы; 3.сальмонеллы; 4.стафилококки	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Два жителя А. области Центральной Азии заболели чумой. Несколько дней назад мужчины участвовали в вынужденном забое скота. Один из зараженных скончался по дороге в больницу. Второй был доставлен в районную инфекционную больницу в тяжелом состоянии. В течение первых суток у него на фоне высокой температуры тела появились боли в груди, кашель, одышка и кровавая мокрота. Задание: Назовите тип эпидемического очага, определите его границы, дайте прогноз развития и предложите меры по ликвидации.	Тип эпидемического очага: первичный Границы очага: в пределах районной больницы. Прогноз развития: риск распространения очага за пределы больницы.	Инфекционные болезни: национальное руководство / гл. ред.: Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгеров. - Краткое издание. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 847 с.: ил. - (Национальные руководства)
2.	22 июля в г. Н. заболел студент 22 лет. Со слов больного, заболевание началось остро, повысилась температура до 38,4оС, появилась болезненная «припухлость» в левой подмышечной области. На следующий день обратился в поликлинику. На приеме врач отметил: лицо красное, одутловатое, инъекция склер, пульс 98 в минуту, температура тела 38,5оС, в левой	1. ЛПУ, выявившее больного с подозрением на чуму или ее носительство, в течении 2-х часов направляет внеочередное донесение в органы и учреждения Роспотребнадзора. 2. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм

	подмышечной области бубон, резко болезненный при пальпации. При сборе эпидемиологического анамнеза выяснилось, что с 1 по 21 июля выезжал в горы Тянь-Шаня, где занимался отловом сурков, шкурки которых сдавал для выделки частным лицам. Во время сдирания шкурок дважды ранил левую руку (в начале июля и дня за 4 до возвращения домой). Диагноз: Бубонная форма чумы? Задание: 1. Определите тактику врача. 2. Определите характер и объём противоэпидемических мероприятий.	благополучия населения обеспечивает в течение 24 часов информирование контактного пункта ВОЗ по ММСП. Транспортировка больных осуществляется специализированным транспортом, в охраняемый специально организованный госпиталь. До госпитализации больного чумой проводят текущую дезинфекцию, заключительную во всех помещениях. После выписки переболевшего из стационара, за ним устанавливают медицинское наблюдение в течение 3 месяцев. - В отношении контактных лиц: лица, общавшиеся с больными чумой, трупами, контаминированными вещами, подлежат изоляции и медицинскому наблюдению. При легочной форме чумы проводят индивидуальную изоляцию лиц, общавшихся с больными. Изоляцию прекращают через 6 дней после разобщения с больными при нормальной температуре (термометрия 2 раза в день). Экстренная профилактика проводится лицам, соприкасавшимся с больным чумой, проводят	СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XII. «Профилактика чумы». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

		антибиотиками в профилактических дозах в течении 5 суток. - Направленные на механизм заражения: Эпизоотологическое обследование зоны очага и прилегающей территории. При выявлении больных бубонной формы чумы введение ограничительных мероприятий, а при легочной формы карантина (решением чрезвычайной комиссии).	

Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: - о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; - о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; - о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом; - о выявлении каждого случая заболевания туляремией, бруцеллезом	1.о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consult

			ant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Основной функцией ЛПУ в противозидемической системе является: 1. аналитическая; 2. контрольная; 3. исполнительская; 4. организационная; 5. методическая;	3.исполнительская;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Лечебно-профилактические учреждения проводят следующие противозидемические мероприятия: 1. лечение инфекционных больных; 2. выявление бактерионосителей; 3. отлов безнадзорных животных; 4. захоронение радиоактивных отходов; 5. плановая вакцинация; 6. верно 1,2,5.	6.верно 1,2,5.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

			ant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте план противоэпидемических мероприятий в очаге чумы. Укажите ведущие противоэпидемические мероприятия.	План противоэпидемических мероприятий: Подача экстренного извещения, создание СПК Мероприятия на источник инфекции: изоляция и госпитализация больных. Мероприятия на механизм передачи: текущая и заключительная дезинфекция с химическими дезинфектантами. Мероприятие на контактных: Наблюдение за контактными на срок инкубационного периода (6 дней). Профилактическая антибиотикотерапия.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XII. «Профилактика чумы». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Сколько длится инкубационный период легионеллезной инфекции.	Инкубационный период зависит от клинической формы инфекции. Для клинического варианта легионеллеза, протекающего с преимущественным	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

		поражением лёгких, характерен инкубационный период 2-10 календарных дней. При форме в виде острой респираторной инфекции (лихорадка Понтиак) инкубационный период составляет от 5 часов до 3 календарных дней, при острой лихорадочной форме с экзантемой (лихорадка форта Брагг) - от нескольких часов до 10 календарных дней.	25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLII. «Профилактика легионеллеза». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основной функцией ЛПУ в противоэпидемической системе является: 1. аналитическая; 2. контрольная; 3. исполнительская; 4. организационная; 5. методическая;	3. исполнительская ;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

			инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Выберите мероприятия, направленные на источник инфекции при антропонозах: 1. активное выявление заболевших и госпитализация больных; 2. дезинфекция нательного и постельного белья; 3. проведение истребительных мероприятий, направленных на сокращение численности грызунов; 4. исследование объектов окружающей среды на контаминированность возбудителями инфекции.	1. активное выявление заболевших и госпитализация больных;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	«Карантин» в ДДУ включает следующие мероприятия: 1. максимальное разобщение групп; 2. прекращение приема новых детей; 3. запрещение проведения плановых прививок; 4. прекращение проведения массовых мероприятий; 5. перевод на круглосуточный режим работы; 6. верно 1,2,3,4	6. верно 1,2,3,4	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие лабораторные методы диагностики позволяют установить диагноз "сибирская язва"?	Диагноз сибирской язвы у человека считают установленным при лабораторном подтверждении одним из нижеперечисленных способов: • выделение из патологического материала больного культуры <i>B. anthracis</i>, гибель хотя бы одного лабораторного животного и выделение из его органов культуры со свойствами, характерными для возбудителя сибирской язвы; • выделение вирулентной культуры <i>B. anthracis</i> из предполагаемого источника или фактора передачи инфекции; • положительная антраксиновая проба.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Назовите резервуар и механизм передачи инфекции при клещевом вирусном энцефалите.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. -

		Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Первоочередным мероприятием при проведении сердечно-легочной реанимации является: 1. 30 компрессий грудной клетки 2. 15 компрессий грудной клетки 3. 2 вдоха 4. 10 вдохов	1.30 компрессий грудной клетки	Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи"
2.	К признакам смерти относят все, кроме: 1. высыхания и помутнения роговицы 2. симптома «кошачьего глаза» 3. похолодания тела и окоченения 4. сужения зрачка при попадании свет	4.сужения зрачка при попадании свет	Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи"
3.	Реанимационные мероприятия до приезда медицинских работников не выполняют в случае: 1. клинической смерти 2. смерти мозга 3. отсутствия сердечной деятельности больше 5 мин 4. отсутствия сердечной деятельности более 30 мин	4.отсутствия сердечной деятельности более 30 мин	Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи"

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	После сдачи экзамена студенты ехали стоя в переполненном	1. В результате	Вёрткин, А. Л.

1.	автобусе. Вдруг одному из них стало плохо. Он побледнел и упал. Объективно: сознание отсутствует, кожные покровы бледные, конечности холодные, зрачки узкие, на свет не реагируют, пульс нитевидный. Задания 1. Определите и обоснуйте вид неотложного состояния. 2. Составьте алгоритм оказания неотложной помощи и обоснуйте каждый этап.	психоэмоционального перенапряжения и пребывания в душном автобусе у молодого человека возник обморок. Информация, позволяющая заподозрить неотложное состояние: - отсутствие сознания; - отсутствие реакции зрачков на свете; - бледность кожные покровов, холодные конечности; - тахикардия. 2. Алгоритм оказания неотложной помощи: а) уложить с несколько приподнятыми ногами для улучшения мозгового кровообращения; б) вызвать скорую помощь; в) расстегнуть воротник, расслабить пояс для улучшения дыхания; г) поднести тампон, смоченный раствором нашатырного спирта к носу, с целью рефлекторного воздействия на центральную нервную систему (при наличии аптечки у водителя); е) периодически контролировать пульс и наблюдать за пациентом до прибытия скорой помощи;	Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html
2.	Приведите классификацию неотложных состояний.	НС классифицируют следующим образом: — состояния, угрожающие жизни, - патологические	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном

	состояния, связанные с нарушением витальных функций (кровообращения, дыхания и др.); — состояния, угрожающие здоровью, - патологические состояния с высоким риском развития нарушений витальных функций или способные вызвать стойкие нарушения здоровья, которые могут наступить при отсутствии своевременной медицинской помощи в ближайшее время; — состояния, требующие срочного медицинского вмешательства в интересах окружающих в связи с поведением больного. Особый вид НС - роды. По сути, роды - физиологический акт и могут быть разрешены без неотложного медицинского вмешательства. Однако определенный риск осложнений, включая угрожающие жизни, диктует необходимость их отнесения к НС и включения в сферу оказания СМП.	этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Пациентам с анафилаксией/АШ в сочетании с удушьем вследствие бронхоспазма или ангиоотека верхних дыхательных путей рекомендуется положение: 1. сидя 2. лёжа на спине 3. лежа на боку	1. сидя	Клинические рекомендации Анафилактический шок/ ООО Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов/ 2025 год выпуска.
	Астматический статус это- 1. эпизоды нарастающей одышки, кашля, свистящих хрипов, или заложенности в грудной клетке, требующие изменений обычного режима терапии. 2. эпизод острой дыхательной недостаточности вследствие обострения БА. 3. заболевание, характеризующееся наличием обратимой обструкции и/или гиперреактивности воздухоносных путей, которые обусловлены воспалением, вызванным исключительно факторами производственной среды и никак не связанным с раздражителями вне рабочего места.	2.эпизод острой дыхательной недостаточности вследствие обострения БА.	Бронхиальная астма/ Межрегиональная общественная организация Российское Респираторное Общество • Всероссийская общественная организация Ассоциация Аллергологов и Клинических Иммунологов/ 2021 год
Выберите несколько правильных ответов			
2.	Всем пациентам с КШ и подозрением на ОКС рекомендуется выполнение : 1. коронароангиографии 2. электрокардиограммы 3. спирографии	1.коронароангиографии 2.электрокардиограммы	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2025 год.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В приемное отделение больницы скорой помощи поступил пациент 55 лет. После физической нагрузки возникли сильные сжимающие боли за грудиной с иррадиацией по всей грудной клетке, которые длятся уже 1,5 часа. Принимал валидол, корвалол без эффекта. Объективно: состояние тяжелое, пациент мечется от боли, возбужден, кожные покровы бледные, покрытые каплями пота, пульс 100 в 1 мин. аритмичный, удовлетворительного наполнения, АД 110/70 мм рт. ст. Задание: 1. Определите и обоснуйте состояние пациента. 2. Составьте алгоритм действий м/с.	1. Острая боль за грудиной (инфаркт миокарда). - характерный приступ болей за грудиной; - поведение пациента; - изменение кожных покровов и пульса. 2. Алгоритм действий медсестры: - вызов врача с целью оказания квалифицированной помощи; - придать пациенту удобное положение лежа на кушетке с целью уменьшения боли; - обеспечить доступ свежего воздуха или оксигенотерапию с целью уменьшения гипоксии; - обеспечить прием нитроглицерина под язык трижды через 5-10 мин с целью расширения коронарных сосудов (под контролем АД), прием аспирина 0,05 с целью уменьшения агрегации тромбоцитов; - ввести по назначению врача лекарственные препараты: морфин, промедол для адекватного обезболивания, гепарин с целью профилактики повторных тромбов и улучшения микроциркуляции, лидокаин с целью	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

		профилактики и лечения аритмии; - обеспечить снятие ЭКГ, взятие крови на общий и биохимический анализ для подтверждения диагноза и проведение тропанинового теста; - обеспечить транспортировку пациента в положении лёжа в реанимационное отделение.	

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Перечислите основные принципы оказания экстренной медицинской помощи.	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	По какому признаку можно определить проникающий характер ранения грудной	3.подсасывающий звук из раны при дыхании	Кардиогенный шок. Клинические

	стенки? 1. сильная боль в ране 2. активное кровотечение из раны 3. подсасывающий звук из раны при дыхании 4. зияние раны		рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2 025 год.
2.	Для артериального кровотечения характерно: 1. медленное истечение крови 2. темно-вишневый цвет крови 3. истечение крови пульсирующей струей 4. истечение крови по всей поверхности раны	3. истечение крови пульсирующей струей	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2 025 год.
3.	Какой метод остановки наружного кровотечения нельзя использовать при переломах и вывихах? 1. пальцевое прижатие артерии 2. наложение жгута 3. наложение давящей повязки 4. максимальное сгибание конечности	4. максимальное сгибание конечности	Кардиогенный шок. Клинические рекомендации/ОО О «Федерация анестезиологов и реаниматологов»/2 025 год.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Назовите основные причины неотложных состояний.	Основные причины НС: — острые заболевания; — обострения хронических заболеваний; — травмы; — отравления.	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст:

			электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html
2.	В каких случаях используется термин «острый коронарный синдром»?	Под термином «острый коронарный синдром» (ОКС) подразумевают любые симптомы обострения ИБС (боль или другие неприятные ощущения в грудной клетке), позволяющие подозревать острый ИМ (ОИМ), в том числе с подъемами или без подъемов сегмента ST, диагностированный по биомаркерам, по поздним ЭКГ-признакам, или нестабильную стенокардию. Термин ОКС используют, когда у врача еще нет достаточной информации для окончательного суждения о наличии или отсутствии очагов некроза в миокарде. Соответственно ОКС - это рабочий диагноз в первые часы и сутки заболевания, тогда как понятия ИМ и различные варианты нестабильной стенокардии сохраняются для использования при формулировании окончательного диагноза.	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.]; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-8770-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studlibrary.ru/book/ISBN9785970487709.html

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Заседания межведомственных санитарно-противоэпидемических комиссий в субъектах Российской Федерации для оперативного руководства и координации деятельности по предупреждению возникновения и распространения инфекционных болезней, а также их ликвидации, проводятся в плановом порядке: 1. не реже 1 раза в год 2. не реже 1 раза в 6 месяцев 3. не реже 1 раза в квартал	3.не реже 1 раза в квартал	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Заседания межведомственных санитарно-противоэпидемических комиссий в субъектах Российской Федерации для оперативного руководства и координации деятельности по предупреждению возникновения и распространения инфекционных болезней, а также их ликвидации, проводятся в оперативном порядке при : 1. возникновении или угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний. 2. смене ответственных лиц. 3. обновлении санитарных правил и	1.возникновении или угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологическ

	норм.		ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
3.	Учет зарегистрированных случаев инфекционных болезней осуществляется на уровне: 1. региональном 2. федеральном 3. муниципальном	1. региональном 2. федеральном 3. муниципальном	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Согласно Федеральному закону	1. Роспотребнадзор	Федеральный

1.	Российской Федерации от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (ст. 30. Санитарная охрана территории Российской Федерации) санитарная охрана территории Российской Федерации - это система общегосударственных мероприятий, направленных на предупреждение заноса на территорию Российской Федерации инфекционных заболеваний, представляющих опасность для населения, а также на предотвращение ввоза и реализации товаров, химических, биологических и радиоактивных веществ, отходов и иных грузов, представляющих опасность для человека. В СанПиН 3.3686-21 года сделан акцент на то, что в настоящее время мероприятия по санитарной охране территории Российской Федерации носят межведомственный характер, разрабатываются органами и учреждениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека совместно с органами управления здравоохранения административных территорий, включаются в комплексные планы мероприятий по санитарной охране территории и утверждаются 1 раз в 5 лет органами исполнительной власти субъектов РФ и муниципальных образований. Санитарную охрану территории РФ осуществляют в рамках единой системы готовности к чрезвычайным ситуациям, диагностики, мониторинга и контроля возбудителей особо опасных, зоонозных, природно-очаговых инфекционных болезней, массовых неинфекционных болезней	является Координатором по Международным медико-санитарным правилам (2005 г.) – далее ММСП (2005 г.) в Российской Федерации и осуществляет связь с Европейским региональным бюро ВОЗ по ММСП (2005 г.), для взаимного обмена экстренной информацией, касающейся ЧС и применения ММСП (2005 г.) на территории РФ. 2. В случае выявления болезней неясной этиологии, представляющих опасность для населения страны и угрозу международного распространения, характеризующимся тяжелым течением и высокой летальностью, а также тенденцией к быстрому распространению, или болезней, не предусмотренных настоящими санитарными правилами, санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия проводят в соответствии с правовыми актами Роспотребнадзора.	закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/ Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	(отравлений) при осуществлении государственного санитарно-эпидемиологического надзора, санитарно-гигиенического мониторинга, контроля контаминации окружающей среды. Задание: 1. Какую роль в осуществлении функционирования данной системы играет Роспотребнадзор? 2. В соответствии с чем проводятся мероприятия при выявлении болезней неясной этиологии, представляющих опасность для населения, не предусмотренных настоящими санитарными правилами?		
2.	Каким органам исполнительной власти Роспотребнадзор доводит информацию о эпидемически неблагополучных странах?	Доводит список эпидемически неблагополучных стран, рекомендованных ВОЗ, и перечень инфекционных (паразитарных) болезней, требующих проведения профилактических прививок (противомалярийных препаратов) до всех заинтересованных ведомств, обеспечивающих поездки за рубеж.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edb

			с7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИОПК-2

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: - о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; - о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом;	1.о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Социально-гигиенический мониторинг - это: система организационных, социальных, медицинских, санитарно-эпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды;	1.система организационных, социальных, медицинских, санитарно-эпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. -

	2. комплексная оценка гигиенических факторов, действующих на здоровье населения, на федеральном, региональном и местном уровнях; 3. все перечисленное	анализа информации о факторах окружающей среды;	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
3.	Когда нужно заполнить экстренное извещение на инфекционное заболевание: 1. немедленно при подозрении на заболевание; 2. после окончательного установления диагноза; 3. после госпитализации больного	1. немедленно при подозрении на заболевание;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Какие грузы и товары не допускаются к ввозу на территорию РФ согласно санитарному законодательству?	Не допускаются к ввозу на территорию РФ опасные грузы и товары, ввоз которых на территорию страны запрещен законодательством РФ, а также грузы и товары, в отношении которых при проведении санитарно-карантинного контроля установлено, что их ввоз на территорию РФ создает угрозу возникновения и распространения	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологичес

		инфекционных болезней или массовых неинфекционных заболеваний (отравлений). Санитарно-эпидемиологические требования к товарам, веществам, отходам и другим грузам, ввозимых на территорию РФ, регламентируются правовыми актами РФ.	кие требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Какие меры к юридическим и физическим лицам предусматриваются санитарным законодательством по санитарной охране территории за невыполнение его требований.	При невыполнении требований, предусмотренных санитарными правилами, может быть запрещен въезд иностранных граждан в РФ и выезд из РФ транспортных средств, а также ввоз в РФ и вывоз из РФ товаров, веществ, отходов, других грузов, багажа и международных почтовых отправлений.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава V. «Санитарная охрана территории Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

			3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Основная эпидемиологическая задача приемного отделения стационара 1. диагностика заболеваний; 2. заполнение медицинской документации на поступающих больных; 3. оказание экстренной помощи; 4. предотвратить занос инфекций в стационар; 5. сортировка пациентов.	4. предотвратить занос инфекций в стационар;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	В соответствии с Федеральным законом № 323-ФЗ от 21.11.2011г. медицинские отходы разделяются по степени их 1. эпидемиологической, токсикологической опасности; 2.эпидемиологической, токсикологической, радиационной опасности, а также негативного	2. эпидемиологической, токсикологической, радиационной опасности, а также негативного воздействия на среду обитания;	Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ

	воздействия на среду обитания; 3. эпидемиологической опасности и негативного воздействия на среду обитания; 4.эпидемиологической, радиационной опасности.		https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_121895/
3.	Какие виды ответственности, в соответствии ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", несет нарушитель санитарного законодательства? 1. административную; 2. гражданско-правовую; 3. дисциплинарную; 4. моральную; 5. уголовную.	1) административную; 5) уголовную.	Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_22481/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	С какой частотой проводятся генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещениях с асептическим режимом?	Генеральные уборки в операционных блоках, перевязочных, процедурных, манипуляционных, стерилизационных и других помещений с асептическим режимом проводят не реже одного раза в 7 календарных дней дезинфицирующими средствами по режимам, обеспечивающим гибель бактерий, вирусов и грибов.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с

			оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	Кто является источником инфекции при ИСМП?	Источники ИСМП - пациенты, медицинские работники, а также лица, ухаживающие за больными и посетители. Наиболее значимыми источниками инфекции являются больные манифестными формами, в том числе внутриутробного характера заражения (ВУИ), носители антибиотикорезистентных штаммов микроорганизмов, а также медицинский персонал с патологией верхних и нижних дыхательных путей, мочевыводящего и желудочно-кишечного трактов, кожи и подкожной клетчатки.	Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Механизмы передачи ИСМП не является: 1. фекально-оральный 2. аспирационный 3. контактный 4. трансмиссивный	4. трансмиссивный	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
2.	Диагноз ИСМП устанавливается на основании данных: 1. Эпидемиологических 2. клинических 3. лабораторных	1. Эпидемиологических 2. клинических 3. лабораторных	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологическ

			ие требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
3.	Случаи ИСМП подлежат: 1. Регистрации 2. Учету 3. статистическому наблюдению	1. Регистрации 2. Учету 3. статистическому наблюдению	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В эпидемиологическое отделение ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» было получено "Экстренное извещение", Необходимо провести эпидемиологическое обследование очага скарлатины. При обследовании установлено: заболевшим является ребенок 1	1. Источником возбудителя инфекции для ребенка 1 года 6 мес. могла быть школьница (ученица 3 класса) из семьи соседей, которая заболела скарлатиной раньше данного ребенка и	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об

	года 6 мес., не посещающий детского учреждения. Сестра заболевшего - 6 лет посещает детский комбинат, болела скарлатиной 3 года назад. Мать – продавец кондитерского магазина; отец - врач - хирург детской поликлиники. В семье соседей у школьницы 3-го класса обнаружено шелушение кожи ушных раковин. Со слов ее матери девочка месяц назад перенесла скарлатину. Задания: 1. Составьте и обоснуйте план противоэпидемических мероприятий в данном эпидочаге. 2. Представьте документ, в котором отражены результаты эпидобследования очагов инфекционных заболеваний, составьте алгоритм его заполнения. 3. Представьте план гигиенического обучения лиц, проживающих в данной квартире по профилактике заражения скарлатиной. 4. Дать рекомендации по проведению текущей дезинфекции в данном эпидочаге.	находится в периоде реконвалесценции, так как у нее отмечается шелушение на ладонях, свойственное для этого периода болезни. При скарлатине больной в этот период еще заразен для окружающих. При скарлатине источник возбудителя инфекции наиболее опасен в период разгара, и продолжает представлять опасность для окружающих лиц в Периоде реконвалесценции и по окончании реконвалесценции. В данном очаге скарлатины необходимо провести следующие мероприятия: госпитализацию больного ребенка по клиническим показаниям, дезинфекцию в очаге лабораторное обследование контактных и наблюдение за контактными в течение 7 дней со дня госпитализации. Наблюдение за контактными в очаге проводится в течение 7 дней со дня госпитализации. Подлежат наблюдению отец и мать заболевшего ребенка. 2. По результатам эпидемиологического обследования очага составляются соответствующие	утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLI. «Профилактика стрептококковой (группы А) инфекции» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

	документы: 1) «Карта эпидемиологического обследования очага» (ф. № 357/у) – если обследованию подвергался очаг по месту жительства больного (квартира, дом); 2) «Акт эпидемиологического обследования очага» – если обследованию подвергался очаг по месту работы, учебы или размещения организованного коллектива (предприятие, учреждение, школа, детское дошкольное учреждение и т. д.). 3. В квартире, где находится больной: · исключается контакт с детьми, ограничивается число предметов, с которыми больной может соприкасаться; · соблюдаются правила личной гигиены. Выделяют отдельную постель, полотенца, предметы ухода, посуду для пищи и питья больного; посуду и предметы ухода за больным хранят отдельно от посуды членов семьи. · поддерживается чистота в помещениях и местах общего пользования, при этом используется раздельный уборочный инвентарь для комнаты больного и других	

		помещений; · проводится регулярная влажная уборка (2-3 раза в день), проветривание помещений; · лица, ухаживающие за больным скарлатиной, должны быть одеты в халат и легко моющееся платье, на голове иметь косынку. При выходе из комнаты больного спецодежду следует снимать, вешать отдельно и прикрывать простыней; 4. В квартире целесообразно использовать моющие и дезинфицирующие препараты: соду, мыло; · регулярно осуществляется стирка и глажение постельного и нательного белья больного.	
2.	В детском боксированном корпусе патологии новорожденных детской больницы в течение с 01.06. по 09.06. возникла вспышка сальмонеллеза в количестве 12 случаев. У всех детей выделена <i>Salmonella typhimurium</i>. Возраст детей от 6 до 13 дней. Легкая клиника была отмечена в 16,7% случаев, средней тяжести – в 50%, тяжелая – в 33,3%. Случаи заболевания зарегистрированы среди детей 7 боксов из 12. На грудном вскармливании находились 3 ребенка, на искусственном – 5, на искусственном с докормом сцеженным грудным молоком – 4. При бактериологическом обследовании 16 новорожденных без признаков ОКИ, медицинского персонала, матерей, ухаживающих за детьми, смывов с объектов	1. Динамика развития вспышки сальмонеллеза постепенная – в течение двух инкубационных периодов. Группа риска заболеваемости – дети в возрасте от 6 до 13 дней, территория риска – 7 боксов из 12. Структура эпидемического процесса – от заболевших выделена <i>Salmonella typhimurium</i>, зарегистрированы как легкие, так и среднетяжелые и тяжелые формы. 2. Источник возбудителя инфекции – либо больной (бактерионоситель)	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

	окружающей среды, воздуха получен отрицательный результат (сальмонеллы не обнаружены). Задания: 1. Дайте характеристику проявлениям эпидемического процесса. 2. Поставьте предположительный эпидемиологический диагноз (источник, путь и факторы передачи возбудителя, фактор риска). 3. Укажите дополнительные бактериологические исследования больничной среды и свойств возбудителя, необходимые для подтверждения диагноза.	ребенок, либо больной (бактерионоситель) сотрудник. Путь передачи возбудителя – бытовой. Фактор передачи возбудителя – руки медицинского персонала или уборочный инвентарь. Фактор риска – некачественная обработка рук или неудовлетворительная дезинфекционная обработка уборочного инвентаря. Бытовой путь передачи возбудителя от человека к человеку подтверждается: отсутствием единого питания новорожденных; появлением случаев заболевания в сроки, превышающие инкубационный период; относительно не тяжелым течением заболевания; выделением от больных <i>S. typhimurium</i>, которая, как известно, часто передается от человека к человеку по типу антропонозной кишечной инфекции. 3. Исследование смывов с объектов больничной среды на наличие сальмонелл и санитарно-показательной микрофлоры, изучение антибиотикочувствительности <i>S. typhimurium</i> для определения антропофильности возбудителя.	https://www.studntlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Цель эпидемиологического наблюдения за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи (ИСМП) 1. выявление виновных в эпидемиологическом неблагополучии 2. выявление вспышек 3. изучение фоновой частоты различных форм ИСМП 4. изучение основных факторов риска возникновения ИСМП	1. выявление виновных в эпидемиологическом неблагополучии 2. изучение фоновой частоты различных форм ИСМП	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Мерами профилактики гепатита В в ЛПУ являются: 1. обеззараживание рук медицинского персонала и пациентов; 2. соблюдение правил дезинфекции и стерилизации; 3. создание централизованных стерилизационных; 4. все ответы правильны	4. все ответы правильны	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

			инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
1.	Факторы риска возникновения ИСМП (инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи): 1. пол больных 2. длительность госпитализации 3. число инструментальных вмешательств 4. возраст больных	2. длительность госпитализации 3. число инструментальных вмешательств 4. возраст больных	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Составьте план противоэпидемических мероприятий в очаге брюшного тифа.	Изоляция заболевших в отдельные боксированные палаты. Текущая дезинфекция с использованием дезсредств, рекомендованных в очагах бактериальных ОКИ. Бактериологическое обследование всех не заболевших новорожденных и персонала отделения и медицинское наблюдение за ними в течение 7 дней после изоляции последнего больного.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант

			студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага дизентерии.	Мероприятия, направленные на источник инфекции. Больных с изолировать в отдельные палаты. В отделении организовать проведение режимно-ограничительных мероприятий в течение 7 дней, в ходе которых организовать медицинское наблюдение с проведением бактериологического исследования с целью определения носителей среди медицинского персонала и работников пищеблока. Не допускается прием новых пациентов и перевод больных в другие отделения и другие соматические стационары. Мероприятия, направленные на механизм передачи. Организовать в отделении проведение дезинфекции и строгое соблюдение санитарно-гигиенического и противоэпидемического режимов. Мероприятия, направленные на восприимчивый организм. Провести бактериофагирование пациентов и	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

		медицинского персонала.	

Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	К противоэпидемическим средствам относят: 1. вакцины, бактериофаги, ратициды; 2. эритроцитарные диагностикумы; 3. культуры клеток тканей.	1.вакцины, бактериофаги, ратициды;	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021
2.	Распространение ВБИ обеспечивают механизмы передачи: 1. воздушно-капельный; 2. фекально-оральный; 3. контактно-бытовой; 4. искусственный, связанный с инвазивными диагностическими и лечебными процедурами; 5. верно всё.	5.верно всё.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm 1

3.	Наиболее частыми возбудителями клостридиальных госпитальных инфекций являются: 1. <i>C. tetani</i>; 2. <i>C. perfringers</i>; 3. <i>C. difficile</i>.	3. <i>C. difficile</i> .	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.htm

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	За период с 9 июля по 13 июля среди пациентов психиатрического отделения областной психиатрической больницы города Н. зарегистрировано 13 случаев острой формы дизентерии, в том числе в 12 случаях диагноз был подтвержден бактериологически, также было выявлено девять бактериовыделителей шигеллы Флекснера 2а. Из числа пострадавших активно были выявлены по клиническим и лабораторным данным 20 человек. У двоих заболевших отмечалась средняя степень тяжести, у 11 – легкая степень тяжести течения. Все случаи острых форм и бактерионосительства зарегистрированы среди пациентов одного отделения. Возраст пострадавших – более 18	1. В психоневрологическом стационаре возникла эпидемическая внутрибольничная вспышка дизентерии Флекснера. Предположительно, эпидемическая вспышка обусловлена контактно-бытовым путем передачи. 2. О контактно-бытовом характере эпидемической вспышки свидетельствует последовательное ее развитие, регистрация случаев в пределах одного отделения, преобладание легких клинических форм. 3. Первоначально	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL:

	лет. Психиатрическая больница размещена в приспособленном помещении. В палатах размещено 10-12 пациентов. Туалеты, по одному на этажах, совмещены с умывальной. В туалете не предусмотрено место для приготовления дезинфекционных растворов, отсутствуют дезинфицирующие средства, жидкое мыло и туалетная бумага. Задания: 1. Дайте предварительную оценку эпидемической ситуации. 2. Обоснуйте Ваше решение. 3. Выскажите гипотезы о возможных причинах возникновения случаев заболеваний дизентерией Флекснера, дайте им обоснование. 4. Составьте перечень дополнительных исследований, необходимых для доказательства гипотезы о причинах возникновения случаев заболеваний.	присутствовал занос случая дизентерии Флекснера с поступившим пациентом или наличие источника инфекции среди медицинского персонала отделения. Распространение случаев связано с наличием грубых нарушений санитарно-гигиенического режима в психоневрологическом стационаре. В палатах размещено 10-12 пациентов. Туалеты по одному на этажах, совмещены с умывальной. В туалете не предусмотрено место для приготовления дезинфекционных растворов отсутствуют дезинфицирующие средства, жидкое мыло и туалетная бумага. 4. Для подтверждения предварительного диагноза дополнительно необходимо получить данные: - сведения об эпидемической ситуации на территории города Л., - результаты бактериологического обследования медицинских работников отделения и работников пищеблока, - сведения о соблюдении противоэпидемического и санитарно-гигиенического режимов при приеме пациентов в стационар,	https://www.studentlibrary.ru/book/I/SBN9785970438220.html

		- сведения о качестве дезинфекционных мероприятий в отделении.	
2.	Источником инфекции при лептоспирозе является...	Основными хозяевами (резервуарами) и источниками возбудителя инфекции среди диких млекопитающих в природе являются грызуны (серые полевки, мыши, крысы и другие) и насекомоядные (ежи, землеройки). В населенных пунктах эту роль играют домашние и сельскохозяйственные животные - собаки, крупный рогатый скот, режы свиньи, овцы, козы и лошади, а также пушные звери клеточного содержания - лисицы, песцы, нутрии. У грызунов и насекомоядных лептоспирозная инфекция протекает бессимптомно, сопровождаясь выделением лептоспир с мочой. Лептоспирозы у сельскохозяйственных и домашних животных протекают остро, подостро, а также в хронической форме или в виде бессимптомного лептоспираносительства.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XIV. «Профилактика лептоспироза» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИОПК-1

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			

1.	Вопросы эпидемиологической безопасности населения регулируются статьями 1. Федерального закона от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»; 2. Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации»; 3. Федерального закона от 17.09.1998 г. № 157 «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней»; 4. Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».	4. Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».	Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
2.	Действующий нормативный документ, регламентирующий санитарно-гигиенический режим медицинской организации 1. СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»; 2. СанПиН 2.1.3.1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров»; 3. СанПиН 3.5.2528-09 «Организация дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в лечебно-профилактических организациях»; 4. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность»	СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 24.12.2020 СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»; https://base.garant.ru/400163274/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c33/

3.	Для качественного и результативного проведения профилактических прививок должны соблюдаться правила по 1. организации иммунопрофилактики, обеспечению безопасности иммунизации, соблюдению условий транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов; 2. организации мероприятий для обеспечения безопасности иммунопрофилактики, соблюдению условий транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов; 3. организации иммунопрофилактики, обеспечению безопасности иммунизации, соблюдению санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима; 4. выполнению требований санитарного законодательства в области обеспечения безопасности иммунизации	1. организации иммунопрофилактики, обеспечению безопасности иммунизации, соблюдению условий транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов;	Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок"

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	В отделении кардиохирургии одной из областных больниц в течение месяца зарегистрировано 9 случаев ГСИ у больных, перенесших операцию на сердце в условиях искусственного кровообращения. Заболевание развивалось однотипно. На 2-3-и сутки после операции начинался гнойный трахеобронхит (при бактериологическом исследовании выделена синегнойная палочка), через 3-4 дня после этого присоединилась пневмония, через 7-10 дней – нагноение	1. Нарушение дезинфекционно-стерилизационного режима, носители среди сотрудников или пациентов. 2. Дополнительные сведения: результаты лабораторного обследования внешней среды (смывы, стерильность, воздух);	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-

	послеоперационной раны, передний медиастинит, вслед за этим появлялись признаки септического поражения. Задание: 1. Что могло послужить причиной присоединения ГСИ? 2. Какие дополнительные сведения нужны для расследования вспышки? Что следовало предпринять при появлении первых случаев ГСИ?	• м/о сотрудников; • заболеваемость ГСИ в стационаре (среди больных и сотрудников). 3. При появлении первых случаев подача экстренного извещения, бактериологическое обследование сотрудников и больных, усиление дезинфекционно-стерилизационного режима.	эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". Глава XLIV. «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbс7/
2.	В каких режимах проводят стерилизацию паровым методом?	Стерилизацию проводят в паровых стерилизаторах (автоклавах) в двух режимах: 1) температура 132 ± 2 °С, давление пара 0,2 МПа (или 2 атм), время выдержки 20 ± 2 мин; 2) температура 120 ± 2 °С, давление 0,11 МПа (1,1 атм), время выдержки 45 ± 2 мин.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ: 3. о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой; 4. о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А; 5. о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом;	1.о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
2.	Групповыми заболеваниями следует считать ___ и более случаев ИСМП, связанных одним источником инфекции и (или) общими факторами передачи, в том числе заражение среди пациентов и персонала (суммарно): 1. 3 2. 5 3. 10 4. 20	2.5	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике

			инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/
Выберите несколько правильных ответов			
3.	Аналитическое эпидемиологическое исследование может быть одновременно: 1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	1. ретроспективным; 2. проспективным; 3. выборочным; 4. клиническим	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям/ под ред. В. И. Покровского, Н. И. Брико. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021.

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	При проверке качества предстерилизационной обработки инструментов процедурная медсестра обнаружила положительную фенолфталеиновую пробу. Задание: 1. Какие дальнейшие действия медицинской сестры? 2. Что определяет эта проба?	1. Отправить лотки на повторную предстерилизационную очистку на этап замачивания инструментов в дезинфицирующем растворе. 2. Положительная фенолфталеиновая проба свидетельствует о наличии на инструментах остатков моющего средства.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС

			"Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	Режимы стерилизации воздушным методом.	Стерилизацию воздушным методом проводят в двух режимах: 1) при $t = 160\text{ }^{\circ}\text{C}$, время экспозиционной выдержки — 150 мин; 2) при $t = 180\text{ }^{\circ}\text{C}$, время экспозиционной выдержки — 60 мин.	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИОПК-3

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	На сколько классов опасности, делятся отходы производства и потребления 1. 7 классов; 2. 5 классов;	2. 5 классов	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от

	3.4 класса; 4. 3 класса.		25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

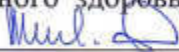
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Что представляет собою химический метод стерилизации? Какие варианты химической стерилизации существуют?	Химический метод стерилизации — более щадящий по сравнению с паровым и воздушным и применяется в тех случаях, когда невозможно провести освобождение ИМН от микроорганизмов другими методами. В первую очередь это относится к изделиям, имеющим зеркальные поверхности, оптическому и радиоэлектронному оборудованию, режущим и колющим инструментам с микронной заточкой, кетгуту, различным изделиям из термонеустойчивых	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.stude

	пластмасс (зондам, катетерам). Химическая стерилизация может осуществляться в двух вариантах: 1) погружением стерилизуемых предметов в растворы химических веществ; 2) с использованием химических веществ в газообразном состоянии (газовая стерилизация). Химические средства обязательно должны обладать спороцидной активностью.	ntlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1	Какие категории медицинского оборудования выделяют по эпидемиологической значимости?	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2	Как провести контроль качества стерилизации?	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/ Покровский В. И. , Пак С. Г., Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва:

		ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3	Приведите схему обращения с отходами класса А в медицинской организации	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4 (ред. от 25.05.2022) "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686- 21 "Санитарно- эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_377388/9216ab6f3fac7c35b1e189d6369ca5bfc37edbc7/

Заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО,
д.м.н., профессор  В.В.Шкарин