

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Института НМФО


Н.И. Свиридова
«23» января 2024 г.

ПРИНЯТО

на заседании ученого совета
Института НМФО

№ 7 от «23» января 2024 г.

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплинам.

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: **32.08.12 Эпидемиология.**

Квалификация (степень) выпускника: **врач – эпидемиолог**

Кафедра: **Кафедра общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО.**

Форма обучения – очная

Волгоград, 2024

Разработчики:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень / звание	Кафедра (полное название)
1.	Шкарин Владимир Вячеславович	заведующий кафедрой	д.м.н., профессор	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения Института НМФО
2.	Краснова Елена Михайловна	доцент	к.м.н.	

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплинам ОПОП подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 32.08.12 Эпидемиология рассмотрен на заседании кафедры протокол № 1 от «19» 01 2024 года

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 1 от «19» 01 2024 г.

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

Рецензенты:

1. Скаковский Максим Николаевич – главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области», к.м.н.
2. Савченко Сергей Трофимович – врач-эпидемиолог ГБУЗ "Волгоградский областной клинический кожно-венерологический диспансер", к.м.н., доцент

Рабочая программа согласована с учебно-методической комиссией Института НМФО ВолгГМУ, протокол № 6 от 23 01 2024 года

Председатель УМК М.М.Королева М.М.Королева

Начальник отдела учебно-методического сопровождения и производственной практики М.Л.Науменко М.Л.Науменко

Рабочая программа утверждена на заседании Ученого совета Института НМФО протокол № 7 от «23» 01 2024 года

Секретарь Ученого совета В.Д.Заклякова В.Д.Заклякова

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

Виды компетенции	Название компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции (ИУК)		
		ИУК-1 Знать	ИУК-1 Уметь	ИУК-1 Владеть
УК-1	Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	<p>Знает: подходы к анализу проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними;</p> <p>решения по устранению недостающей информации на основании проведенного анализа;</p> <p>методы критического анализа информационных источников;</p> <p>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</p>	<p>Умеет: критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников;</p> <p>системно проанализировать проблемную ситуацию, выявляя составляющие и связи между ними;</p> <p>выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств;</p> <p>анализировать и систематизировать любую поступающую информацию;</p> <p>выявлять основные закономерности изучаемых объектов;</p> <p>критически оценивать поступающую информацию вне зависимости от ее</p>	<p>Навыками сбора, обработки, критического анализа и систематизации профессиональной информации;</p> <p>Навыками выбора методов и средств решения профессиональных задач;</p> <p>Навыками управления информацией (поиск, интерпретация, анализ информации, в т.ч. из множественных источников;</p> <p>Владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;</p> <p>Навыком проведения анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-экономической</p>

		<p>категорий; интенсивные и экстенсивные показатели по инфекционным болезням, методику проведения эпидемиологического анализа.</p>	<p>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</p>	<p>ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; Анализа форм учетной и отчетной медицинской документации.</p>
--	--	--	--	--

			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	Умеет: проектировать межличностные и групповые коммуникации; определять свою роль в команде, ставить цели и формулировать задачи, связанные с ее реализацией; выстраивать взаимодействие с	Владеет нормами и моделями речевого поведения применительно к конкретной ситуации академического и профессионального взаимодействия

		применительно к ситуации взаимодействия	учетом социальных особенностей	
УК-5	Способность 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.
Виды компетенции	Название компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции (ИОПК)		
		ИОПК-1 Знать	ИОПК-2 Уметь	ИОПК-3 Владеть

ОПК-1	<p>Способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности.</p>	<p>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 государственными информационными ресурсами.</p> <p>Знает: специфику и особенности применения в профессиональной деятельности технического оборудования; требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну.</p>	<p>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.</p> <p>Умеет 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.</p>	<p>Владеет и пользуется набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности.</p> <p>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.</p>
-------	--	--	---	--

<p>ОПК-2</p>	<p>Способность применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p>	<p>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-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</p>	<p>Умеет: 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 профилактики инфекционных (паразитарных) и неинфекционных болезней среди пациентов, медицинского персонала и населения; составлять план работы и отчет о своей работе.</p>	<p>Владеет: навыком использования набора средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности. Обладает 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. Владеет: навыком контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом; навыком обеспечения внутреннего контроля</p>
--------------	--	--	---	--

		<p>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".</p>	<p>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 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</p>	<p>качества и биологической безопасности медицинской деятельности. Способен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.</p>
--	--	---	---	--

			распоряжении медицинским персоналом.	
ОПК-3	Способность осуществлять педагогическую деятельность.	Знает новые педагогические технологии, нормативные акты, реализующие педагогическую деятельность; основы медицинского законодательства и права; медицинскую этику и деонтологию; психологию профессионального общения; методики самостоятельной работы с учебной, научной, нормативной и справочной литературой.	Умеет разработать программу непрерывного профессионального образования и повышения квалификации медицинского персонала учреждения; составить методические рекомендации для преподавателей и обучающихся; формировать фонд оценочных средств; организовать учебный процесс в медицинских и образовательных учреждениях; осуществлять самостоятельную работу с учебной, научной, нормативной и справочной литературой и проводить	Владеет современными образовательными технологиями; технологиями дистанционного и электронного обучения; психологическими методиками профессионального общения; методиками самостоятельной работы с учебной, научной, нормативной и справочной литературой;

			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 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,	Умеет: организовывать и контролировать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; обеспечивать проведение эпидемиологического мониторинга за 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;	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 риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения. Способен применять меры административного воздействия за нарушения санитарно-эпидемиологического законодательства.

		<p>методы и организационные формы их профилактики;</p> <p>основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки;</p> <p>методы эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) и неинфекционными заболеваниями;</p> <p>практические и организационные основы эпидемиологического надзора, мониторинга и его обеспечение; возможности применения результатов молекулярно-генетического типирования микроорганизмов в эпидемиологической практике;</p> <p>особенности регистрации и учета инфекционных и неинфекционных болезней.</p>	<p>создавать и собирать необходимый перечень данных для эффективного эпидемиологического мониторинга;</p> <p>анализировать и интерпретировать данные эпидемиологического мониторинга;</p> <p>определять группы повышенного риска заболевания;</p> <p>проводить оценку качества дезинфекционных мероприятий в очагах различных инфекций и в медицинских организациях;</p> <p>контролировать выполнение плана профилактических прививок населения и требований "холодовой цепи" при хранении и транспортировании иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики;</p> <p>проводить анализ санитарно-эпидемиологической обстановки и результатов деятельности органов и учреждений (подразделений);</p>	<p>Владеет: навыками проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий на объектах и в очагах инфекционных заболеваний;</p> <p>умением составлять информационно-аналитические материалы (справки, письма, инструкции и др.);</p> <p>навыком выдавать гражданам, индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам предписания об устранении выявленных нарушений в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей;</p> <p>навыком выносить при угрозе возникновения и распространения инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, постановления о госпитализации или об изоляции больных инфекционными заболеваниями, граждан,</p>
--	--	--	--	--

			<p>проводить анализ и оценку эффективности федерального государственного контроля (надзора);</p> <p>определять цели и задачи в установленной сфере деятельности;</p> <p>анализировать ситуацию, деятельность, качество поступившей информации; применять основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации;</p> <p>оценивать результаты стандартных методов лабораторных исследований;</p> <p>определять группы повышенного риска заболеваний; выявлять очаги инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению.</p>	<p>находящихся в контакте с инфекционными больными; проведении профилактических прививок по эпидемическим показаниям гражданам или отдельным группам граждан;</p> <p>навыком вводить (отменять) ограничительные мероприятия (карантин) в организациях и на объектах;</p> <p>методами составления прогноза санитарно-эпидемиологической ситуации;</p> <p>навыком интерпретировать данные специальных методов диагностики;</p> <p>методами дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемыми на объектах различных категорий.</p> <p>Обладает навыком устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и</p>
--	--	--	---	---

				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 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	Умеет: осуществлять расчет экономического ущерба от инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; обосновывать разработку 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 инфекционных болезней; разрабатывать профилактические программы, формировать систему показателей их выполнения;	Владеет: методикой расчета экономического ущерба от инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; методами оценки эффективности 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 инфекционных и неинфекционных заболеваний; умением разрабатывать программы профилактики и планы проведения противоэпидемических мероприятий на основе

		<p>категории граждан, подлежащих вакцинации; социально значимые вирусные инфекции.</p>	<p>обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее социально значимых инфекционных заболеваний.</p>	<p>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.</p>
ОПК-6	<p>Способность к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.</p>	<p>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</p>	<p>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</p>	<p>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.</p>

		<p>медицинской организации;</p> <p>Методы оценки эффективности (эпидемиологической, социальной, экономической) санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;</p> <p>Методы эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа.</p> <p>Принципы использования статистических приемов для решения эпидемиологических задач и анализа эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.</p>	<p>принципах клинической эпидемиологии;</p> <p>Составлять целевые комплексные программы и планы дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий; Проводить оценку эффективности профилактических мероприятий;</p> <p>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.</p>	<p>Способен оценить эффективность (эпидемиологической, 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.</p> <p>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</p>
--	--	---	--	---

				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 Российской Федерации; основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических	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 экстренной форме;	Владеет: методами организации и управления структурными подразделениями санитарно-эпидемиологической службы; приемами 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; навыками планирования деятельности органов и учреждений (подразделений), определения основных действий, разработки и построения системы планов,

		<p>мероприятий в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>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;</p> <p>основные принципы организации дезинфекционных мероприятий при антропонозах, зоонозах и сапронозах;</p> <p>методы, средства, способы и порядок проведения дезинфекции, стерилизации, дезинсекции, дератизации;</p> <p>перечень лабораторных методов с учетом организационной структуры медицинских организаций различного типа;</p> <p>порядок проведения дезинфекционных работ на основе принципов санитарной охраны территории от заноса и распространения возбудителей инфекций, в том числе, особо</p>	<p>обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо опасных и природно-очаговых заболеваний:</p> <p>использовать методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемые на объектах различных категорий;</p> <p>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;</p> <p>проводить оценку готовности медицинской организации к работе в условиях выявления большого особо опасной инфекцией;</p> <p>обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо опасных инфекционных и других болезней, которые могут вызвать ЧС санитарно-</p>	<p>направленных на выполнение профессиональных задач в установленной сфере деятельности;</p> <p>навыками анализа результатов деятельности органов, учреждений (подразделений), корректировка фактических показателей, оптимизация форм и методов работы;</p> <p>подготовкой на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации;</p> <p>навыком формирования проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию;</p> <p>принципами организации санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска через</p>
--	--	--	--	--

		<p>опасных инфекций и других болезней, которые могут вызвать чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера.</p>	<p>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</p>	<p>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 мероприятий в чрезвычайных ситуациях.</p>
--	--	---	--	--

			<p>специализированных противоэпидемических формирований гражданской обороны при ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>определять границы эпидемического очага ЧС санитарно-эпидемиологического характера и организовывать мероприятия по его ликвидации;</p> <p>инструктировать средний и младший медицинский персонал по вопросам соблюдения противоэпидемического режима в очаге биологического заражения.</p>	
ОПК-8	Способность участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.	<p>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;</p>	<p>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;</p>	<p>Способен провести оценку состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>Владеет: навыком распознавания состояний, представляющих угрозу жизни пациенту, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма</p>

		правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.	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 функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.	человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; навыком 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)); 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	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	Умеет: готовить и представлять отчетность о деятельности органов и учреждений (подразделений); разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации, локальных нормативных актов;	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,

	<p>отдела медицинской организации.</p>	<p>(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 требования к структуре, организации и системе управления в профессиональной сфере, принципы стимулирования сотрудников.</p>	<p>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 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</p>	<p>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,</p>
--	--	--	---	--

			<p>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;</p> <p>организовывать работу по планированию и составлению отчетов эпидемиологических отделов (отделений) санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней;</p> <p>проводить оценку качества медицинских услуг;</p> <p>соотносить цели с ресурсами, акцентировать внимание на самом слабом элементе, который может стать причиной невыполнения цели, воспринимать</p>	<p>учреждений (подразделений), освоил принципы корректировки фактических показателей и оптимизации форм и методов работы.</p> <p>Владеет: навыком подготовки на основании результатов деятельности государственных докладов о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и защите прав потребителей в Российской Федерации;</p> <p>навыком формирования проектов планов и программ деятельности организации, предложений по проекту государственного задания для представления в вышестоящую организацию.</p>
--	--	--	--	--

			<p>консультации компетентных специалистов для принятия решений, психологически воздействовать на сотрудников, формируя побудительные мотивы для достижения поставленных целей, эффективно использовать коллегиальность и единоначалие;</p> <p>планировать противоэпидемические и профилактические мероприятия.</p>	
ОПК-10	<p>Способность к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации.</p>	<p>Знает: порядки оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи, клинические рекомендации по вопросам обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской деятельности в соответствии с профилем деятельности медицинской организации;</p> <p>методологию анализа и оценки показателей, характеризующих деятельность медицинской организации по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике</p>	<p>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;</p> <p>разрабатывать и контролировать исполнение планов противоэпидемических</p>	<p>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;</p>

		<p>инфекций (паразитозов) и неинфекционных болезней;</p> <p>основы внутреннего аудита и критерии эпидемиологической безопасности в системе менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности медицинской организации;</p> <p>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.</p>	<p>(профилактических) мероприятий медицинской организации;</p> <p>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, неинфекционных болезней;</p> <p>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,</p>	<p>навыками разработки и контроля исполнения планов противоэпидемических (профилактических) мероприятий медицинской организации и ее отдельных структурных подразделений;</p> <p>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;</p> <p>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</p>
--	--	--	--	---

			<p>чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера, неинфекционных болезней;</p> <p>осуществлять оценку санитарно-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;</p> <p>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</p>	<p>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;</p> <p>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:</p> <p>принципами организации и контроля за обращением с опасными отходами в медицинских организациях;</p> <p>принципами обеспечения внутреннего</p>
--	--	--	--	---

			<p>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 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.</p>	<p>контроля деятельности в пределах должностных обязанностей.</p>
--	--	--	--	---

Название и виды компетенций		Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции (ИПК)		
ПК-1	Способность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере.	Знает: 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.	Умеет: 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 функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания));	Владеет методиками лабораторного исследования в профессиональной сфере; интерпретирует результаты лабораторных и инструментальных исследований; оформляет протоколы исследований.

			<p>применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>организовывать и проводить отбор проб используемых препаратов для лабораторного контроля процентного содержания активноедействующего вещества и концентрации используемого раствора.</p>	
ПК-2	<p>Способность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний.</p>	<p>Знает: теоретические основы и научные принципы организации рационального образа жизни населения;</p> <p>основы санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни населения, принципы проведения основных гигиенических мероприятий оздоровительной направленности.</p>	<p>Умеет: определять основные направления гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни по профилактике инфекционных и паразитарных болезней;</p> <p>проводить санитарно-просветительную работу по формированию гигиенических навыков здорового образа жизни, отказа от курения, рационального питания и проч. рекомендаций оздоровительного характера.</p>	<p>Владеет: навыками пропаганды здорового образа жизни и вопросам профилактики инфекционных и наиболее распространенных неинфекционных заболеваний;</p> <p>навыками проведения гигиенического воспитания и обучения;</p> <p>навыками подготовки и размещения на официальном сайте информации о результатах проверок, информации об услугах, оказываемых гражданам;</p> <p>навыками подготовки информационно-аналитических материалов для</p>

				населения о результатах профилактической и противоэпидемиологической деятельности.
--	--	--	--	--

Оценочные средства для проведения аттестации

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

1. 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>
2. 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>
3. 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>
4. 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
5. 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>
6. 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>
7. 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>
8. 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>
9. 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>
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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

14. 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

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Перечень лицензионного программного обеспечения

№ п/п	Название	Реквизиты подтверждающего документа
1.	Windows 7 Professional	46243751, 46289511, 46297398, 47139370, 60195110, 60497966, 62369388 Бессрочная
2.	Windows 10 Professional	66015664, 66871558, 66240877, 66015664, 66871558, 66240877 Бессрочная
3.	Windows XP Professional	45885267, 43108589, 44811732, 44953165, 44963118, 46243751, 46289511, 46297398 Бессрочная
4.	MS Office 2007 Suite	63922302, 64045399, 64476832, 66015664, 66015670, 62674760, 63121691, 63173783, 64345003, 64919346, 65090951, 65455074, 66455771, 66626517, 66626553, 66871558, 66928174, 67008484, 68654455, 68681852, 65493638, 65770075, 66140940, 66144945, 66240877, 67838329, 67886412, 68429698, 68868475, 68918738, 69044325, 69087273 Бессрочная
5.	MS Office 2010 Professional Plus	47139370, 61449245 Бессрочная
6.	MS Office 2010 Standard	60497966, 64919346 Бессрочная
7.	MS Office 2016 Standard	66144945, 66240877, 68429698 Бессрочная
8.	Abbyy Fine Reader 8.0 Corporate Edition (Россия)	FCRS-8000-0041-7199-5287, FCRS-8000-0041-7294-2918, FCRS-8000-0041-7382-7237, FCRS-8000-0041-7443-6931, FCRS-8000-0041-7539-1401 Бессрочная
9.	Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows (Россия)	280E-210422-110053-786-2767 с 22.04.2021 по 27.05.2022
10.	Google Chrome	Свободное и/или безвозмездное ПО
11.	Mozilla Firefox	Свободное и/или безвозмездное ПО

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Эпидемиология»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p> <p>в) контрольной</p> <p>г) методической</p> <p>д) организационной</p>	А)	<p>Власов, 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</p>
2.	<p>Укажите определение эпидемического процесса, отражающее его сущность. Эпидемический процесс – это:</p> <p>а) процесс взаимодействия микро – и макроорганизмов</p> <p>б) процесс возникновения и распространения инфекционных заболеваний среди людей</p> <p>в) эволюционно обусловленный процесс взаимодействия возбудителя – паразита и организма человека на популяционном уровне, проявляющееся при определенных социальных и природных условиях манифестными и бессимптомными формами инфекций</p> <p>г) цепь следующих друг за другом специфических инфекционных состояний</p> <p>д) ряд связанных между собой и возникающих одно из другого инфекционных состояний и эпидемических очагов</p>	В)	<p>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</p>

3	<p>Экзогенный путь проникновения инфекции в рану из</p> <p>а) разрушенных кариесом зубов</p> <p>б) внешней среды</p> <p>в) воспаленных миндалин</p> <p>г) пораженных почек</p>	Б)	<p>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</p>
4	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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</p>
5	<p>Механизм передачи инфекции соответствует...</p> <p>а) первичной специфической локализации возбудителя в организме хозяина</p> <p>б) характеристикам источника инфекции</p> <p>в) путям распространения</p>	А)	<p>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</p>

6	<p>Факторы передачи - это...</p> <p>а) элементы внешней среды, обеспечивающие перенос возбудителя из одного организма в другой</p> <p>б) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p> <p>абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p> <p>в) факторы внешней среды, в которых происходит накопление и перенос возбудителя из одного организма в другой</p> <p>г) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>д) абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p> <p>абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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</p>
7	<p>Эпидемический очаг - это...</p> <p>а) 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</p> <p>б) территория, на которой осуществляется процесс взаимодействия популяции паразита и популяции хозяина</p> <p>в) территория, на которой после отсутствия случаев инфекционных болезней в течение максимального инкубационного периода выявляется новый случай инфекционного заболевания</p> <p>г) территория, на которой постоянно выявляются случаи какого-либо инфекционного заболевания</p>	А)	<p>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</p>
8	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические</p>	Г)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

	<p>мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p> <p>д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
9	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>Для обоснования эпидемиологического диагноза необходимы материалы, характеризующие:</p> <p>а) коллективный иммунитет населения, среди которого возникли заболевания</p> <p>б) пространственную характеристику эпидемического процесса</p> <p>в) причины и условия возникновения заболеваний</p> <p>г) санитарно – коммунальное благоустройство территории</p>	В)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости предполагает следующие направления работы эпидемиолога	<p>а) изучение многолетней динамики заболеваемости</p> <p>б) изучение годовой динамики заболеваемости</p> <p>в) изучение заболеваемости по территориям</p> <p>г) по группам населения</p>	<p>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</p>
2.	В основе формирования тенденции многолетней динамики заболеваемости лежит участие и роль факторов:	<p>б) социальных</p> <p>в) природных</p>	<p>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</p>
3	Выберите один правильный ответ. Эпидемиологический надзор осуществляется на федеральном, региональном, муниципальном и учрежденческом (учреждения здравоохранения) уровнях. Проведение эпидемиологического надзора предусматривает:	<p>Выберите один правильный ответ. Эпидемиологический надзор осуществляется на федеральном, региональном, муниципальном и учрежденческом (учреждения здравоохранения) уровнях. Проведение эпидемиологического надзора предусматривает:</p>	<p>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</p>

		<p>а) обеспечение активного выявления, учета и регистрации ИСМП;</p> <p>б) выявление факторов риска возникновения ИСМП у отдельных категорий пациентов в различных типах учреждений здраво- охранения;</p> <p>в) эпидемиологиче- ский анализ заболеваемости пациентов с вы- явлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению ИСМП;</p>	<p>N9785970461891.html</p>
4	<p>Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:</p>	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационно- го обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>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</p>

5	Проведение эпидемиологического надзора предусматривает:	<p>а) обеспечение активного выявления, учета и регистрации ИСМП;</p> <p>б) выявление факторов риска возникновения ИСМП у отдельных категорий пациентов в различных типах учреждений здравоохранения;</p> <p>в) эпидемиологический анализ заболеваемости пациентов с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению ИСМП</p>	<p>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</p>
---	---	---	---

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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>

2.	<p>Под эпидемической вспышкой понимают:</p> <p>а) групповые заболевания, связанные с одним источником (путями и факторами передачи) и не выходящие за пределы одной семьи, коллектива, населенного пункта</p> <p>б) интенсивное и широкое распространение заболевания, охватывающее население целого региона, страны или нескольких стран</p> <p>в) интенсивное распространение заболевания во многих странах или частях света</p> <p>г) заболеваемость, годовой уровень которой превышает 1 случай на 100 000 населения</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p> <p>д) гигиеническое воспитание населения</p>	Г)	<p>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</p>
4	<p>Возможность передачи инфекции воздушно –капельным путем определяется:</p> <p>а) дисперсностью аэрозоля</p> <p>б) вирулентностью возбудителя</p> <p>в) устойчивостью возбудителя во внешней среде</p> <p>г) особенностями выделяемого больным патологического секрета</p>	В)	<p>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</p>

			N9785970461891.html
5	<p>Пути передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p> <p>абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p> <p>д) абиотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	Б)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
6	<p>Структура заболеваемости...</p> <p>а) перечень нозологических форм</p> <p>б) распределение частотных показателей среди различных групп населения</p> <p>в) патогенез конкретной нозологической формы</p> <p>г) продолжительность основных фаз заболевания</p> <p>д) инкубационный период конкретной нозологической формы</p>	Б)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
7	<p>Заболеваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p>	Б)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И.</p>

	<p>б) до 1,0% в год в) 1,1-3,0% в год г) 3,1-5,0% в год д) любое значение</p>		<p>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</p>
8	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости б) стремление заболеваемости к чему либо в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов г) усредненные уровни заболеваемости д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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</p>
9	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам в) предотвращение морального ущерба г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p>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</p>
10	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

	б) фекально-оральный; в) искусственный (манипуляционный)		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
--	--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений (один ответ):	а) методологии эпидемиологического надзора; б) информационно-обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации; в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля; г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля	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
2.	Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):	а) перед проведением инъекций д) после окончания манипуляций	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
3	Методы стерилизации:	Паровой Газовый	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
4	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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
5	Укажите сведения, которые при регистрации ПВО указывают на то, что основной причиной ПВО явились особенности здоровья пациента	а) Появление стереотипных клинических проявлений после введения разных серий вакцины у привитых разными медицинскими работниками пациентов с общим анамнезом	Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

		<p>и клиническими признаками заболевания;</p> <p>б) наличие повышенной чувствительности к компонентам вакцины в виде аллергических реакций в анамнезе;</p> <p>в) иммунодефицитное состояние (в случае вакциноассоциированных заболеваний после введения живых вакцин); наличие хронических заболеваний, которые могут обостряться в поствакцинальном периоде.</p> <p>г) в анамнезе декомпенсированные и прогрессирующие поражения центральной нервной системы, судорожный синдром (в случае развития неврологических реакций на адсорбированную коклюшно-дифтерийно-столбнячную вакцину)</p>	<p>студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
--	--	--	--

ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно;</p>	А)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

	б) неверно		URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
2.	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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]. -</p>

			<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>Эндогенный путь проникновения инфекции в рану</p> <p>а) воздушно-капельный б) контактный в) воздушно-пылевой г) лимфогенный</p>	Г)	<p>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</p>
6	<p>Асептика — это комплекс мероприятий</p> <p>а) по борьбе с инфекцией в ране б) по профилактике попадания инфекции в рану в) по дезинфекции инструментов г) по стерилизации инструментов</p>	Б)	<p>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</p>
7	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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 //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
8	<p>Дезинфекция -это:</p> <p>а) уничтожение вегетативных видом микроорганизмов</p> <p>б) уничтожение патогенным видом микроорганизмов на объектах окружающей среды</p> <p>в) уничтожение всех микроорганизмов в помещениях</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Отходы, образующиеся в ЛПУ при проведении вакцинации, относятся к следующим категориям:</p> <p>а) класс А</p> <p>б) класс Б</p> <p>в) класс В</p> <p>г) класс Г</p> <p>д) класс Д</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>Для определения времени возможного заражения необходимо прежде всего знать дату...</p> <p>а) заболевания</p> <p>б) обращения за медицинской помощью</p> <p>в) госпитализации</p> <p>г) дезинфекции</p> <p>д) дератизации</p>	А)	<p>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]. -</p>

		URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Укажите сведения, указывающие на отсутствие связи заболевания с вакцинацией:	а) выявление одинаковых симптомов заболевания у привитых и непривитых людей; в) неблагоприятная эпидемиологическая обстановка в окружении привитого - тесный контакт с инфекционными больными до или после прививки может обусловить развитие острого заболевания, которое по времени совпадает с поствакцинальным процессом, но не связано с ним.	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
2.	Для предупреждения возникновения ВБИ в стационаре целесообразно:	а) сокращение времени пребывания пациентов в стационаре б) сокращение числа медицинских инвазивных вмешательств в) использование инструментария одноразового пользования г) выявление больных и носителей среди медицинского персонала и их санация д) контроль за соблюдением дезинфекционного режима	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

3	<p>Занос патогенного возбудителя в стационар может произойти:</p>	<p>а) при поступлении в стационар больных, находящихся в инкубационном периоде болезни, б) при поступлении в стационар носителей патогенного возбудителя или при обострении затяжного течения инфекции, имевшейся у пациента до госпитализации; в) при госпитализации инфекционного больного в непрофильное отделение.</p>	<p>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</p>
4	<p>В соответствии с СанПиН определите один или несколько правильных ответов. В состав палатной секции входят:</p>	<p>а) палаты; б) лечебно-вспомогательные помещения; в) туалетные комнаты, санитарная комната; г) кабинет врача; е) коридор; ж) комната дневного пребывания больных; и) пост медсестры; к) процедурная.</p>	<p>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</p>
5	<p>Выберите правильные ответы. Группами риска возникновения ИСМП среди родильниц считаются женщины, имеющие:</p>	<p>а) хориоамнионит в родах; б) иммунодефицитные состояния; в) болезни мочеполовой системы, в том числе кольпит; г) отягощенный акушерско-гинекологический анамнез (инфекционные</p>	<p>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</p>

		осложнения предыдущей беременности, привычное невынашивание и др.); д) оперативное родоразрешение (кесарево сечение); е) кровотечение в послеродовом периоде.	:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
--	--	---	--

ОПК-4 Способен к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>Власов, 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</p>
2.	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами</p> <p>д) факторы передачи</p>	Г)	<p>Власов, 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</p>

			:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
3	Использование спиртовых кожных антисептиков обязательно: а) при гигиенической обработке рук б) при обработке рук хирургов в) при мытье рук медперсонала.	Б)	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
4	Удаление медицинских отходов класса Б и В проводят: а) 1 раз в неделю, б) ежедневно в) 1 раз в 10 дней г) 1 раз в 3 дня	Б)	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
5	Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится: а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации	Б)	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/ISBN9785970461891.html

			N9785970436653.html
6	<p>Качество предстерилизационной очистки оценивается:</p> <p>а) проведением проб на наличие остаточных количеств дезинфицирующих средств</p> <p>б) проведением проб на наличие остаточных количеств крови</p> <p>в) проведением проб на наличие остаточных количеств щелочных компонентов моющего раствора</p> <p>г) проведением проб на наличие остаточных количеств дистиллированной воды.</p>	Б)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>
7	<p>Кратность проведения самоконтроля качества предстерилизационной очистки:</p> <p>а) ежедневно</p> <p>б) 1 раз в 2 дня</p> <p>в) 1 раз в неделю</p> <p>г) 1 раз в 10 дней</p> <p>д) 1 раз в месяц</p>	А)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>
8	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>

			N9785970461891.html
9	<p>Поствакцинальным осложнением на введение вакцины БЦЖ является:</p> <p>а) небольшая гиперемия в месте введения препарата</p> <p>б) повышенная утомляемость, слабость, головокружение</p> <p>в) повышение температуры тела до 37 °С</p> <p>д) регионарный БЦЖ-лимфаденит (увеличение подмышечных лимфоузлов)</p>	Д)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
10	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>При проведении анализа заболеваемости дифференцируют ИСМП от ВУИ. Для этого используются следующие данные</p>	<p>а) сроки возникновения: считается, что диагноз ВУИ должен быть поставлен в первые 72 часа жизни ребенка. Большинство ВУИ проявляется за это время. Кроме сепсиса, он может проявляться</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3.</p> <p>- Текст :</p>

		<p>как в более поздние сроки – на 2–3-й неделе жизни ребенка. Так и молниеносно;</p> <p>б) наличие патологии у матери: необходимо собрать перинатальный анамнез для выявления возможности инфицирования ребенка во время внутриутробного развития, по показаниям – бактериологическое обследование;</p> <p>в) наличие патологии у новорожденного: соматическая, пороки</p>	<p>электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
2.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>

3	Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);</p>	<p>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</p>
4	Биологические жидкости, содержащие максимально количество вируса ВИЧ:	<p>б) сперма;</p> <p>в) влагалищный секрет;</p> <p>д) кровь и ее компоненты;</p> <p>е) ликвор</p>	<p>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</p>
5	Назначение иммуноглобулинов антирабического показано при:	<p>а) ослюнении слизистых оболочек;</p> <p>б) при любых укусах или повреждениях головы, лица, шеи,</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-</p>

		кистей рук, пальцев верхних и нижних конечностей, гениталий; в) при множественных укусах и царапинах;	Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
--	--	---	---

ОПК-5 Способен к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM	В)	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
2.	Генеральную уборку процедурного кабинета проводят а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день	В)	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

			library.ru/book/ISBN9785970461891.html
3	<p>Общим критерием для отнесения инфекций к ИСМП является:</p> <p>а) непосредственная связь их возникновения с оказанием медицинской помощи</p> <p>б) непосредственная связь их возникновения исключительно с гемодиализом</p> <p>в) непосредственная связь их возникновения исключительно с госпитальными штаммами</p> <p>г) непосредственная связь их возникновения исключительно с проблемой личной гигиены пациента</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>Проблема внутрибольничных инфекций является актуальной потому, что:</p> <p>а) чаще болеют лица молодого, трудоспособного возраста;</p> <p>б) регистрируется высокий уровень заболеваемости, инвалидности смертности, экономического ущерба;</p> <p>в) поражаются все лица, обратившиеся за медицинской помощью в ЛПУ</p>	Б)	<p>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</p>
5	<p>Определение ИСМП:</p> <p>а) любое заболевание, выявленное в ЛПУ;</p> <p>б) любое клинически распознаваемое инфекционное заболевание, поражающее больного и персонал;</p> <p>в) различные инфекционные заболевания, с которыми пациент обратился в ЛПУ</p>	Б)	<p>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</p>

			library.ru/book/ISBN9785970436653.html
6	<p>В соответствии с нормативной документацией СанПиН определите один или несколько правильных ответов. Ответственным за организацию и проведение профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий в лечебной организации является</p> <p>а) руководитель данной организации;</p> <p>б) врач-эпидемиолог организации;</p> <p>в) врач-эпидемиолог центра гигиены и эпидемиологии.</p>	А)	<p>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</p>
7	<p>Для стерилизации одноразовых пластмассовых изделий медицинского назначения в промышленности используют</p> <p>а) УФ-излучение</p> <p>б) стерилизацию текучим паром</p> <p>в) гамма-излучение</p> <p>г) дробную стерилизацию</p>	В)	<p>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</p>
8	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>

			N9785970436653.html
9	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>Для контроля температуры в воздушном стерилизаторе применяют</p> <p>а) серу, ИС-120</p> <p>б) бензойную кислоту, ИС-120</p> <p>в) янтарную кислоту, ИС-180</p> <p>г) никотинамид, ИС-132</p>	В)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при:</p>	<p>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 //</p>

		<p>нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
2.	<p>Назначение иммуноглобулина антирабического показано при:</p>	<p>а) ослонении слизистых оболочек;</p> <p>б) при любых укусах или повреждениях головы, лица шеи, кистей рук, пальцев верхних и нижних конечностей, гениталий;</p> <p>в) при множественных укусах и царапинах</p>	<p>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</p>
3	<p>Профилактическим прививкам против бешенства подлежат:</p>	<p>а) работники служб проводящих отлов животных</p> <p>б) работники ветстанций по борьбе с болезнями животных, имеющие контакт с животными</p> <p>в) работники НИИ и диагностических лабораторий проводящих исследования на бешенство</p> <p>г) работники боин</p>	<p>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</p>
4	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,</p>

		<p>желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.htm</p>
5	<p>Пищевые вспышки сальмонеллезов в стационаре могут возникнуть за счет:</p>	<p>а) поступления инфицированной продукции на пищеблок и последующего нарушения в технологии приготовления и реализации пищи;</p> <p>б) наличия носителя возбудителя инфекции среди сотрудников пищеблока;</p> <p>в) употребления жидких лекарственных форм внутрь.</p>	<p>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.htm</p>

ОПК-6 Способен к проведению к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Уборку процедурного кабинета производит</p> <p>а) палатная медсестра</p> <p>б) младшая медсестра</p> <p>в) старшая медсестра</p> <p>г) процедурная медсестра</p>	Г)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
2.	Использованный уборочный инвентарь подлежит а) уничтожению б) проветриванию в) промыванию г) дезинфекции	Г)	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
3	К термическому методу дезинфекции относится а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор	А)	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
4	Срок использования моющего раствора с «Биолотом» а) 72 часа б) 48 часов в) 24 часа г) однократно	Г)	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
5	Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем а) использования химических индикаторов б) использования биологических индикаторов в) посева на питательные среды г) использования физических индикаторов	В)	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
6	Клизменные наконечники сразу же после использования подлежат а) кипячению б) стерилизации в) дезинфекции г) ополаскиванию под проточной водой	В)	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
7	Кухонку, которую используют для осмотра пациента, необходимо дезинфицировать а) после каждого пациента б) один раз в день в) в конце смены г) во время генеральной уборки	А)	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
8	<p>При положительной фенолфталеиновой пробе появляется окрашивание</p> <p>а) сине-зеленое б) фиолетовое в) розовое г) коричневое</p>	В)	<p>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</p>
9	<p>В соответствии с нормативной документацией СанПиН определите один или несколько правильных ответов. Индикаторный показатель антропогенного загрязнения воздуха палат</p> <p>а) фенол; б) диоксид углерода; в) индол; г) формальдегид; д) оксиды азота; е) сероводород.</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>В соответствии с нормативной документацией СанПиН определите один или несколько правильных ответов. Смена белья пациентам должна проводиться</p> <p>а) по мере загрязнения, но не реже 1 раза в 7 дней; б) строго 1 раз в 7 дней; в) не реже 1 раза в 10 дней.</p>	А)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст :</p>

		электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	Назовите и охарактеризуйте основные этапы развития эпидемиологии как науки.	<p>Этапы развития эпидемиологии (по Белякову В.Д.)</p> <p>1. Дობактериологический (от Гиппократa до середины XIX в.) : Популяционный уровень. Концепция эпидемической конституции Гиппократa. Миазматическая гипотеза Гиппократa и Сайденгема. Контагиозная гипотеза, зародившаяся в древнем мире и развитая Фракасторo и Самойловичем. Изучение эпидемий ряда неинфекционных заболеваний (болезней недостаточности питания и др.). «Игра в цифры», исследования, характеризующие инфекционную и неинфекционную заболеваемость (количественная эпидемиология земской медицины);</p> <p>2. Бактериологический (с середины XIX до 50-х гг. XX в.): Очаговый уровень. Формирование</p>	<p>Власов, 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</p>

		<p>и развитие микробиологии, иммунологии, клинической картины инфекционных болезней. Теоретическое обоснование эпидемиологии как науки об эпидемическом процессе. Д.К. Заболотный — основоположник советской эпидемиологии. Открытие в 20–30-е гг. XX в. первых кафедр эпидемиологии в СССР (Заболотный Д.К., Громашевский Л.В., Соловьев М.Н.). Эпидемиологические школы Л.В. Громашевского, В.А. Башенина, Е.Н. Павловского. Открытие кафедр эпидемиологии в медицинских институтах большинства стран мира и их специфик.</p> <p>3. Современный: Популяционный уровень. Дальнейшее развитие эпидемиологии инфекционных болезней. Изучение и решение медицинских проблем на популяционном уровне. Эпидемиология как диагностическая дисциплина общественного здравоохранения.</p>	
2.	Назовите предмет и методы эпидемиологии?	Эпидемиология инфекционных болезней имеет свой	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И.

		<p>специфически очерченный объект исследования - эпидемический процесс.</p> <p>Предметом эпидемиологии являются: процесс возникновения и распространения любых патологических состояний среди людей (в популяции); состояние здоровья (невозможность возникновения и распространения патологических состояний).</p> <p>Методологией изучения эпидемического процесса является эпидемиологический метод. Эпидемиологический метод - совокупность методических приемов, позволяющих оценить структуру заболеваемости населения по группам и нозологическим формам, а в отношении отдельных болезней - по территории, среди разных групп населения и во времени, а также вскрыть конкретные элементы социальных и природных условий, т.е. условий, определяющих причинно-следственные связи в развитии и проявлении заболеваемости.</p>	<p>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</p>
3	<p>Что представляет собой эпидемиологический процесс? Как вы понимаете механизм передачи и</p>	<p>Эпидемический процесс – это процесс возникновения и</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И.</p>

	<p>что такое источник инфекцию, приведите пример.</p>	<p>распространения инфекционных болезней среди населения. В соответствии с первым законом Л.В. Громашевского, эпидемический процесс развивается по триаде: источник возбудителя инфекции; механизм передачи возбудителя инфекции;</p> <p>восприимчивый организм. Механизм передачи возбудителя - эволюционно сложившийся закономерный способ перемещения возбудителя от источника инфекции в восприимчивый организм человека или животного.</p> <p>Источник инфекции - живой зараженный организм, который служит естественной средой (резервуаром) для существования возбудителя, где он размножается, накапливается и выделяется во внешнюю среду.</p> <p>Резервуар инфекции - совокупность основных источников возбудителя инфекции. Пример источника инфекции- больной человек корью (антропоноз), бешеная лиса (зооноз).</p>	<p>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</p>
--	---	--	---

4	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
5	<p>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, представляющих опасность для человека. В САНПИН .3. 3686-21 2021 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</p>	<p>1. Роспотребнадзор является Координатором по Международным медикосанитарным 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 тяжёлым течением и высокой летальностью, а также тенденцией к быстрому распространению, или болезней, не предусмотренных</p>	<p>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</p>

<p>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 санитарноэпидемиологического надзора, санитарно-гигиенического мониторинга, контроля контаминации окружающей среды.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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? 3. Какие грузы и товары не допускаются к ввозу на территорию РФ согласно санитарному законодательству? 4. Каким органам исполнительной власти Роспотребнадзор доводит информацию о эпидемически неблагополучных странах? 5. Какие меры к юридическим и физическим лицам предусматриваются санитарным законодательством по санитарной охране территории за невыполнение его требований. 	<p>настоящими санитарными правилами, санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия проводят в соответствии с правовыми актами Роспотребнадзора. 3. Не допускаются к ввозу на территорию РФ опасные грузы и товары, ввоз которых на территорию страны запрещён законодательством РФ, а также грузы и товары, в отношении которых при проведении санитарно-карантинного контроля установлено, что их ввоз на территорию РФ создаёт 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.</p> <p>4. Доводит список эпидемически неблагополучных стран, рекомендованных ВОЗ, и перечень инфекционных (паразитарных) болезней, требующих проведения профилактических прививок</p>	
---	---	--

		(противомаларийных препаратов) до всех заинтересованных ведомств, обеспечивающих поездки за рубеж. 5. При невыполнении требований, предусмотренных санитарными правилами, может быть запрещён 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.	
--	--	---	--

ОПК-7 Способен к организации и проведению мероприятий по санитарной охране территории, противоэпидемического обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического характера и массовых мероприятий

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Уборочный инвентарь необходимый для проведения генеральной уборки прививочного кабинета:</p> <p>а) 2 ёмкости для мытья стен и окон, 2 ёмкости для мытья пола, 2 ёмкости для мытья рабочих поверхностей, спецодежда, маркированная швабра для мытья пола, маркированная швабра для мытья стен, чистая ветошь;</p> <p>б) 2 ёмкости для мытья стен и окон, 1 ёмкость для мытья пола, спецодежда, маркированная швабра для мытья пола, маркированная швабра для мытья стен, чистая ветошь;</p>	А)	<p>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.htm</p>

	<p>в) 3 ёмкости для мытья стен и окон, 1 ёмкость для мытья пола, 2 ёмкости для мытья рабочих поверхностей, маркированная швабра для мытья пола, маркированная швабра для мытья стен</p>		
2.	<p>С какими пищевыми продуктами чаще всего связаны вспышки дизентерии:</p> <p>а) докторская колбаса;</p> <p>б) овощи;</p> <p>в) напитки;</p> <p>г) молочные продукты;</p> <p>д) торты и пирожные.</p>	Г)	<p>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</p>
3	<p>К факторам передачи шигеллезов не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>
4	<p>Инфекции, управляемые в основном санитарно-гигиеническими мероприятиями:</p> <p>а) антропонозы с аэрозольным механизмом передачи;</p> <p>б) антропонозы с фекально-оральным механизмом передачи;</p>	Б)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. -</p>

	<p>в) антропонозы с трансмиссивным механизмом передачи;</p> <p>г) антропонозы с контактным механизмом передачи;</p> <p>д) зоонозы.</p>		<p>Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>Наибольшую эпидемиологическую опасность в плане источника инфекции при сальмонеллезе представляет:</p> <p>а) птицы;</p> <p>б) больной человек;</p> <p>в) реконвалесцент;</p> <p>г) бактерионоситель.</p>	Г)	<p>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</p>
6	<p>Источником инфекции при коклюше является:</p> <p>а) больной и носитель;</p> <p>б) только больной коклюшем;</p> <p>в) хронический носитель <i>B. Pertussis</i>;</p> <p>г) больные с кашлем;</p> <p>д) больные ОРЗ.</p>	Б)	<p>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</p>

7	<p>Материал для анализа на коклюш необходимо направлять в лабораторию и при транспортировании следует его оберегать</p> <p>а) от замораживания сохраняя его в температурных пределах от 2 до 8 град. С;</p> <p>б) от нагревания;</p> <p>в) от дождя;</p> <p>г) от прямых солнечных лучей, сохраняя его в температурных пределах от 4 до 37 град. С, для чего рекомендуется помещать его в специальные термоконтейнеры;</p> <p>д) от встряхивания при транспортировании.</p>	Г)	<p>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</p>
8	<p>Больные ротавирусной инфекцией наиболее опасны для окружающих</p> <p>а) до 1-го дня болезни;</p> <p>б) в течении первых 5 дней болезни;</p> <p>в) в течении 6-10 дней болезни.</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>

			N9785970436653.html
10	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляреминой вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДПП.</p>	<p>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</p>

2.	<p>Какова тактика иммунизации ребенка, который, получив 1-ю дозу вакцины против полиомиелита в 3 месяца жизни и далее в течение 1 года, находясь в Доме ребенка, не прививался?</p>	<p>Подлежит продолжению вакцинации – 2-х кратное введение инактивированной вакцины против полиомиелита с интервалом в 1-1,5 мес. и далее 2-х кратной ревакцинации также инактивированной вакциной, так как находится в "закрытом" коллективе</p>	<p>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</p>
3	<p>В период с 10 октября по 13 октября в ЦРБ Светлоярского района из 68 пациентов, находившихся на лечении, заболели дизентерией 22 пациента и 5 медицинских работников. Заболевание в большинстве случаев характеризовалось острым началом с повышением температуры до 39-40°C, ознобом, тошнотой и рвотой, сильной головной болью. На второй день заболевания присоединялись схваткообразные боли в животе, частый жидкий стул, обычно со слизью и кровью. У 23 заболевших клинический диагноз был подтвержден выделением бактерий <i>Shigella flexneri</i> одного серотипа. Больница располагается в двухэтажном здании, рассчитана на 75 коек (40 коек в терапевтическом отделении, 20 - в хирургическом, 15 - в гинекологическом). Имеется пищеблок, где осуществляется приготовление пищи для пациентов. Заболевшие были пациентами разных отделений: 11 - терапевтического, 12 - хирургического, 9 - гинекологического. Также заболели 1 врач, 3 медицинские сестры и 1 санитарка. При бактериологическом обследовании пациентов и персонала больницы у повара пищеблока была выделена <i>Shigella flexneri</i> с серотипом, идентичным серотипу, выделенному от заболевших. При</p>	<p>1. В больнице возникла эпидемическая вспышка дизентерии Флекснера. Предположительно, обусловленная пищевым путем передачи. Вероятным источником инфекции является повар больницы, продолжавший в разгар ОКИ ходить на работу.</p> <p>2. О пищевом характере эпидемической вспышки свидетельствует одномоментное начало вспышки, преобладание тяжелых клинических форм.</p> <p>3. Для подтверждения предварительного диагноза дополнительно необходимо получить данные: сведения о характеристике возбудителя (один биовариант или множество); результаты бактериологического обследования</p>	<p>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</p>

	<p>эпидемиологическом расследовании выяснилось, что жена повара с 20 сентября по 1 октября болела острым кишечным заболеванием. Участковый врач без бактериологического обследования назначил антибактериальную терапию, госпитализацию не предлагал. Сам повар с 7 октября почувствовал недомогание, тошноту, были эпизоды жидкого стула, но продолжал ходить на работу. Больничный лист взял 9 октября в связи с ухудшением состояния.</p> <p>Оцените эпидемическую ситуацию и сформулируйте предварительный эпидемиологический диагноз. Обоснуйте поставленный Вами предварительный эпидемиологический диагноз. Составьте перечень дополнительных данных, необходимых для обоснования окончательного эпидемиологического диагноза. Выскажите гипотезы о возможных причинах возникновения заболеваний ОКИ в больнице, дайте им обоснование. Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага.</p>	<p>работников пищеблока, результаты исследования типа «случай-контроль» по определению фактора передачи (пищевого продукта), с которым связано возникновение эпидемической вспышки.</p> <p>4. Возникновение пищевой вспышки в больнице может быть связано или с наличием носителя среди работников пищеблока, в частности с поваром, который продолжал работать в остром периоде ОКИ или поступлением пищевых продуктов, контаминированных шигеллами.</p> <p>5. Изоляция заболевших в инфекционную больницу. Прекратить прием новых пациентов, установить медицинское наблюдение за контактными в течение 7 дней от момента изоляции последнего заболевшего. Провести лабораторное обследование персонала и пациентов с целью определения носителей. Провести заключительную дезинфекцию в отделении. Провести бакте-риофагирование пациентов и персонала.</p>	
4	<p>Военнослужащий Н., 18 лет, рядовой, обратился в медицинский пункт полка на 3-й день болезни.</p> <p>Заболел 2.06. остро, когда появились общая слабость, озноб,</p>	<p>1. Острая дизентерия, колитический вариант, форма средней тяжести, период разгара.</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. -</p>

<p>ломота в теле, повысилась температура тела до 38,3°C, возникли приступообразные боли в нижней части живота. Стул 6 раз в сутки, в начале обильный, затем скудный, кашицеобразный, с примесью слизи.</p> <p>3.06. самочувствие оставалось плохим. Температура тела держалась на уровне 38,5°C, головная боль и ломота в теле сохранялись, беспокоили боли в животе, больше слева, стул оставался частым (10-12 раз в сут.). Днем 4.06. заметил, кроме слизи, скудные прожилки крови в испражнениях, иногда отмечал отсутствие стула при болезненных позывах к дефекации. Обратился к врачу части.</p> <p>Врач выяснил, что больной работал в подсобном хозяйстве за пределами части по заготовке фуража для скота. Накануне заболевания употреблял немытые незрелые абрикосы.</p> <p>Объективно: состояние средней тяжести. Температура тела 38,1°C, лицо бледное. Кожный покров чистый, сухой, теплый. Периферические лимфатические узлы не увеличены. Дыхание везикулярное, одышки нет. Тоны сердца слегка приглушены, пульс 92 уд. / мин., удовлетворительного наполнения, не напряжен. АД 110/60 мм. рт. ст. Язык обложен белым налетом, суховат. Живот мягкий, болезненный в области спазмированной сигмовидной кишки. Симптомов раздражения брюшины нет. Печень и селезенка не увеличены. Симптом поколачивания по пояснице отрицателен с обеих сторон. Диурез без особенностей.</p> <p>1. Сформулируйте и обоснуйте предварительный (синдромальный) диагноз.</p> <p>2. Укажите вероятный источник и механизмы заражения, пути передачи возбудителя, а также группу инфекционных болезней, к которой относится данный случай.</p>	<p>2. Больной проживает в казарме, контактируя с другими военнослужащими, поэтому его госпитализация обязательна по эпидемиологическим показаниям.</p> <p>3. Заболевание относится к группе бактериальных кишечных инфекций, антропоноз. Источник инфекции – больной человек или бактериовыделитель. Механизм заражения - фекально-оральный. Путь передачи в данном случае – алиментарный.</p>	<p>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</p>
---	--	--

	<p>3. Назовите перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p>		
<p>5</p>	<p>Мальчик 10 лет, почувствовал боль в горле при глотании, температура тела 37,5°C. Участковый врач диагностировал фолликулярную ангину, назначил: полоскание раствором фурацилина, ампициллин по 200 тыс. 4 раза в сутки внутрь, проведен посев слизи из зева и носа на ВЛ. Наложения на миндалинах сохранялись в течение недели в виде островков на поверхности обеих миндалин, довольно легко снимались шпателем и не полностью растирались между предметными стеклами, температура тела снизилась до нормальных цифр. Мальчик привит против дифтерии: 1-я вакцина в 3 месяца - АКДС-вакциной. Сразу после вакцинации отмечался пронзительный крик в течение нескольких часов. 2-я вакцина в 5 месяцев - АДС-М анатоксином. 1-я ревакцинация в 1 год и 6 месяцев - АДС-М анатоксином.</p> <p>В посеве слизи из зева и носа на дифтерию выделена <i>Corynebacterium diphth. mitis</i>.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Оцените проведенную иммунизацию ребенка. Какой инфекционный процесс вероятнее всего у ребенка 2. Составьте план противоэпидемических мероприятий в семье и группе детского сада. 	<p>1. Диагноз: Дифтерия ротоглотки. Островчатая форма. Результат: в лабораторном посеве выделяется <i>mitis</i> - это подтверждает Диагноз. Оценка проведения иммунизации: нарушена схема проведения вакцинации (вакцинация в 3- 4,5- 6 мес., ревакцинация в 18мес, 6-7 лет, 14 лет). 2.1.Больных дифтерией или лиц с подозрением на заболевание, а также носителей обязательно госпитализируют. В течение 2 дней подряд, проводят бактериологическое обследование. Лечение Выписка - после клинического выздоровления и 2-кратного бактериологического обследования с отрицательным результатом. После выписки реконвалесценты и носители допускаются в организацию. Носители нетоксигенных коринебактерий дифтерии не подлежат госпитализации и лечению антибиотиками и допускаются во все коллективы. 2.На механизм - проведение текущей и заключительной (после госпитализации</p>	<p>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</p>

		<p>источника инфекции) дезинфекции.</p> <p>3. На контактных: Установление круга лиц, подвергшихся риску заражения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - активное выявление больных методом опроса, осмотра; подворных (поквартирных) обходов; <p>Медицинское наблюдение - 7 дней Термометрия 2 раза в день</p> <p>Бак. исследование слизи из ротоглотки и носа</p> <p>Разобщение с коллективом детей и взрослых из дошкольных учреждений на время бак. Исследования</p> <p>Специфическая иммунопрофилактика подлежат:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не привитые против дифтерии лица - дети и подростки у которых наступила вакцинация или ревакцинация - взрослые лица, у которых прививка была 10 лет назад. 	
--	--	---	--

ОПК-9 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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Окончание инкубационного периода при ВИЧ-инфекции ассоциируется с:	Г)	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И.

	<p>а) повышением температуры тела;</p> <p>б) увеличением лимфатических узлов;</p> <p>в) появлением кандидоза слизистых оболочек и кожных покровов;</p> <p>г) появлением антител к ВИЧ;</p> <p>д) резким похуданием.</p>		<p>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</p>
2.	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам;</p> <p>б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА;</p> <p>в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте.</p> <p>г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии;</p> <p>д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Инфицирование медицинского персонала ВИЧ наиболее вероятно при:</p> <p>а) различных парентеральных процедурах;</p> <p>б) случайном уколе во время операции;</p> <p>в) подготовке полости рта к протезированию;</p> <p>г) удалении зубного камня;</p> <p>д) проведении физиотерапевтических процедур (например, электрофореза и т. д.).</p>	Б)	<p>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</p>

4	<p>При обследовании на ВИЧ - инфекцию выявляют:</p> <p>а) вирус ВИЧ; б) антигены вируса ВИЧ; в) антитела к вирусу ВИЧ; г) частицы вируса.</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>Средние сроки появления антител к вирусу ВИЧ:</p> <p>а) 1 месяц; б) 3-6 месяцев; в) 9 месяцев; г) 12 месяцев; д) 2 года.</p>	Б)	<p>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</p>
6	<p>Основные мероприятия по профилактике парентеральных инфекций (ВИЧ, гепатит В и С) в ЛПУ направлены на:</p> <p>а) 1 звено эпидемического процесса; б) 2 звено эпидемического процесса; в) 3 звено эпидемического процесса.</p>	Б)	
7	<p>Ведущий механизм передачи вируса гепатита А:</p> <p>а). Аспирационный; б) Фекально – оральный; в). Артифициальный;</p>	Б)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,</p>

	г). Трансмиссивный; д). Вертикальный.		2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
8	Источником инфекции при гриппе является: а). Больной человек; б). Рековалесцент; в). Животные — резервуар вируса; г). Птицы — резервуар вируса; д). Все перечисленные.	А)	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
9	Ведущий механизм передачи гриппа: а). Аэрогенный; б) Контактный; в) Фекально – оральный; г) Трансмиссивный; д) Артифициальный.	А)	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
10	К какой группе патогенности относятся ротавирусы человека: а) к четвертой б) к первой в) ко второй	А)	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. -

	г) к третьей		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
--	--------------	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>У роженицы, поступающей в родильный дом, обнаружен головной педикулез.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назовите виды противопедикулёзных мероприятий. 2. Назовите препараты для уничтожения головных вшей. 3. Кто проводит в медицинской организации противопедикулезные мероприятия, действия медицинских работников родильного дома? 	<p>1.</p> <p>Дезинсекционные мероприятия в борьбе с педикулёзом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механические (вычёсывание частым гребнем, стрижка или сбривание волос); - физические (кипячение белья, проглаживание горячим утюгом, камерная дезинсекция); - химические методы. <p>2. Средства для уничтожения вшей должны обладать овоцидным действием</p> <p>Препараты для уничтожения головных вшей</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) препараты, действующие губительно на все стадии вшей (овициды) <ul style="list-style-type: none"> -Карбофос - Сульфидофос - Бензилбензоат - Мыльно-керосиновая водная эмульсия - лосьоны: Лонцид, Нитилон, Сана, Перфолон, Нитифор, 	<p>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</p>

		<p>Валитен - Медифокс-супер - Геленит - Перметрин 2) препараты, не действующие на яйца (не овициды): - Борная мазь - 5% - Пиретрум - Мыло: Витар, Антиэнтон, ДЭЗ - ГГ; 26 - Шампуни: Веда, Гринцид-У, Биосим, Бин. Препараты для дезинсекции белья и постельных принадлежностей - Карбофос - Сульфидофос - Перметрин - Бифетрин - Сульфолан У - Медифокс-супер - Мыло витар (не овицид) - Тетраметрин Препараты для дезинсекции помещений -Карбофос, хлорофос -Аэрозольные баллоны вираж - Медифокс - Тетраметрин - Сульфидофос - Перметрин 5%.</p> <p>3. В медицинских и других учреждениях обработку на месте проводит медицинский персонал этих учреждений. При незначительном поражении людей головными вшами (1-10 экземпляров, включая яйца) целесообразно использовать механический способ-вычёсывание насекомых и яиц частым гребнем, стрижку и сбривание волос. Для сбора волос подкладывают клеёнку или бумагу, которые сжигают вместе с</p>	
--	--	--	--

		<p>волосами и насекомыми. Перед вычёсыванием гнид голову моют, затем ополаскивают тёплым столовым уксусом. При вычёсывании сквозь зубцы гребешка пропускают ватный жгутик или нитку, смоченную уксусом. Тело моют горячей водой с мылом и мочалкой, при необходимости сбривают волосы. Одновременно проводят смену белья. Бельё кипятят, проглаживают горячим утюгом швы, вытачки, складки, пояса. При средней и большой поражённости (10 экземпляров и более) рекомендуется применять педикулоциды. Большинство педикулоцидов запрещено обрабатывать детей в возрасте до 5 лет, беременных и кормящих женщин, а также людей с повреждением или заболеванием кожи. В таких случаях используют 5% борную мазь. В настоящее время для обработки детей с 1 года, беременных и кормящих мам разрешён препарат на основе перметрина 5% (медифокс, концентрат эмульсии разводят водой в соотношении 1:25). После обработки педикулоцидами</p>	
--	--	---	--

		<p>волосы моют шампунем или мылом, прополаскивают тёплым 5-10% водным раствором уксусной кислоты, прочёсывают частым гребнем. Обрабатывают инсектицидами постельное и нательное бельё, предметы быта и помещение. При необходимости повторяют обработку через 7-10 дней. Одежду и обувь обеззараживают паровоздушным способом в дезинфекционной камере или орошают водной эмульсией.</p> <p>Роженице не рекомендуется проводить обработку педикулоцидами. Надо использовать только механические способы, можно применять 5% борную мазь.</p>	
--	--	--	--

2.	<p>Больная Р., 37 лет, поступила в инфекционное отделение через 15 часов после начала заболевания. Начало заболевания острое: частый жидкий стул, общая слабость, температура тела при этом оставалась нормальной, через какое-то время присоединилась рвота. Тяжесть состояния нарастала, появились судороги. Госпитализирована в инфекционное отделение. Эпидемиологический анамнез: проживает в г. Астрахани, работа связана с разделкой сырой рыбы. Заподозрен диагноз «холера».</p> <p>К какому типу административных территорий по эпидемическим проявлениям холеры относится Астрахань? Что может служить материалом для бактериологического подтверждения холеры? Сроки доставки материалов, полученных от больного, в бактериологическую лабораторию с целью подтверждения диагноза «холера»?</p>	<p>По эпидемическим проявлениям холеры Астрахань относится к территории I типа. 2. Материалом для бактериологического анализа могут служить испражнения, рвотные массы, желчь, трупный материал (отрезки тонкого кишечника и желчный пузырь); предметы, загрязненные испражнениями (постельное и нательное белье и др.); вода, ил, гидробионты, сточные воды, содержимое выгребных туалетов; смывы с объектов окружающей среды, пищевые продукты, мухи и др. 3. Материал для исследования должен быть доставлен не позже чем через 2 ч после его взятия. В случае удлинения сроков доставки используют транспортные среды. Наиболее удобной и достаточно эффективной является 1%-я пептонная вода (рН 8,4 +/- 0,1).</p>	<p>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</p>
3	<p>В школе интернате в городе Н. 7 февраля заболел Дима Ф. 12 лет, у которого было диагностировано острое респираторное заболевание (ОРЗ). Других случаев ОРЗ зарегистрировано не было. Желтуха у мальчика не появлялась. В течение первых нескольких дней болезни он не был изолирован, продолжал посещать занятия. Спустя 26–28 дней (2–4 марта) трое учащихся из числа имевших контакт с Димой Ф. заболели гепатитом А, протекавшим</p>	<p>1. В школе-интернате возникла эпидемическая вспышка вирусного гепатита А. Предположительно, эпидемическая вспышка обусловлена контактно-бытовым путём передачи. 2. О контактно-бытовом</p>	<p>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]. -</p>

<p>у них с желтухой. В течение марта (главным образом в последние дни этого месяца) ещё у шестерых школьников была диагностирована манифестная форма гепатита А, а у 11 - безжелтушная. Результаты проведенного 4 марта детального клинико-лабораторного обследования Димы Ф. (с определением в крови антиВГА IgM) позволили установить, что в начале февраля он перенес не ОРЗ, а безжелтушную форму гепатита А. Наличие у него в крови специфических антител класса IgM подтвердило этот диагноз. Школа-интернат расположена в четырехэтажном здании. В спальнях размещаются 5 учащихся. В туалете предусмотрено место для приготовления дезинфекционных растворов. Пищеблок расположен на первом этаже, в своём составе имеет помещения для приёма пищевых продуктов, кладовую для овощей, помещения для первичной обработки овощей (в том числе для чистки картофеля), мойки тары и камеру хранения отходов. Дети находятся в школе-интернате в течение 5 дней. На субботу и воскресенье уходят домой.</p> <p>Вопросы: 1. Дайте предварительную оценку эпидемической ситуации. 2. Обоснуйте Ваше решение. 3. Выскажите гипотезы о возможных причинах возникновения заболеваний вирусного гепатита А, дайте им обоснование. 4. Составьте перечень дополнительных данных, необходимых для доказательства гипотезы о причинах возникновения случаев заболеваний. 5. Составьте план противоэпидемических мероприятий по ликвидации эпидемического очага.</p>	<p>характере эпидемической вспышки свидетельствует последовательное развитие вспышки, преобладание безжелтушных клинических форм. 3. Причиной возникновения эпидемической вспышки вирусного гепатита А послужил не выявленный своевременно случай заболеваний, соответственно не были проведены противоэпидемические мероприятия, что послужило распространению заболеваний контактно-бытовым путём. Большое число детей в спальнях создаёт условия к реализации контактно-бытового пути передачи. Необходимо исключить возможность реализации водного и пищевого путей передачи. 4. Для подтверждения высказанной гипотезы дополнительно необходимо получить данные: - данные об эпидемической обстановке на территории города Н.; - данные</p>	<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
--	--	--

		<p>эпидемиологического анамнеза у первого заболевшего для выяснения возможного места его заражения; - результаты исследования питьевой воды на наличие энтеровирусов; - сведения об авариях водопроводной сети и возможного экстремального загрязнения водоёмов; - сведения о соблюдении санитарно-гигиенических требований в школе-интернате, в том числе на пищеблоке. 5. Мероприятия, направленные на источник инфекции: Больных с тяжёлыми формами заболевания следует госпитализировать в инфекционный стационар, остальных изолировать «на дому». В школе-интернате организовать проведение режимно-ограничительных мероприятий в течение 35 дней, в ходе которых организовать медицинское наблюдение в школе-интернате и в семейных очагах с проведением исследования на</p>	
--	--	---	--

		<p>наличие специфических маркеров вирусного гепатита А с целью выявления безжелтушных форм заболевания.</p> <p>Мероприятия, направленные на механизм передачи:</p> <p>Необходимо организовать в школе-интернате и в семейных очагах проведение дезинфекции, строгое соблюдение «питьевого режима» и санитарно-гигиенических требований.</p> <p>Мероприятия, направленные на восприимчивый организм: Провести вакцинацию всех контактировавших с больными вирусным гепатитом А, не привитых и не болевших ранее в школе интернате и в семейных очагах.</p>	
4	<p>Мужчина 35 лет, житель Хабаровска, имеющий неполный курс вакцинации от клещевого энцефалита (введены 2 дозы вакцины Клещ-Э-ВАК с интервалом 1-3 месяца) обращается с фактом множественного присасывания клещей в паховую область и в область волосистой части головы. Вирусофорность переносчиков неизвестна. Вопросы: 1. Нужно ли в</p>	<p>1. Учитывая наличие в иммунологическом анамнезе неполного курса вакцинации от КЭ и факт множественного присасывания клещей, пациенту следует провести постэкспозиционную серопротекцию по стандартной схеме. 2. При введении ПКИ в 1-</p>	<p>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]. -</p>

	<p>данном случае вводить иммуноглобулин против клещевого энцефалита? 2. Какова его эффективность при введении в первый, второй, третий и более дни после присасывания клеща? 3. Дайте рекомендации пациенту.</p> <p>Вопросы:</p> <p>Показаны ли профилактические мероприятия в отношении моноцитарного эрлихиоза человека в данном случае? 2. Наличие возбудителей каких инфекций, ассоциированных с иксодовыми клещами, можно предположить в переносчике? 3. Дайте рекомендации пациентке.</p>	<p>е сутки после присасывания клеща эффективность составляет 90%, 2-е сутки- 70%, 3-е сутки- 40%. 3. Термометрия в течение 1 месяца с момента присасывания, серологическое обследование (ИФА) по решению врача-инфекциониста.</p>	<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>Больной 40 лет поступил в клинику инфекционных болезней с предварительным диагнозом «туляремия». Считает себя больным 7 дней. Клиническая картина: температура тела - 40°C, на кожных покровах отмечается сыпь папулезного характера, паховые лимфоузлы увеличены до величины грецкого ореха, подвижность кожи над увеличенными лимфатическими узлами ограничена, болезненность выражена слабо, ярко выраженный региональный лимфаденит. Кожная аллергическая проба с тулярином положительная.</p> <p>Эпидемиологические данные: профессиональная деятельность связана с промыслом пушного зверя. 10 дней назад вернулся с территории природного очага туляремии. В период нахождения на территории природного очага туляремии неоднократно подвергался нападению клещей. Живёт в собственном доме в селе Ж., вблизи природного очага туляремии, женат, имеет троих детей.</p> <p>Вопросы: 1. К какой группе инфекций относится туляремия? 2. Выскажите гипотезу о пути передачи возбудителей туляремии в данной</p>	<p>1. Туляремия относится к зоонозным бактериальным природно-очаговым инфекциям. 2. В данной ситуации путь передачи возбудителя туляремии – трансмиссивный, через укус иксодовых клещей, поскольку неоднократно подвергался нападению клещей. 3. Для специфической профилактики туляремии используют живую туляремийную вакцину. Предварительно ставят кожно-аллергическую пробу с тулярином. Лиц с положительной пробой не прививают. 4. В эпидемическом очаге необходимо провести следующие</p>	<p>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</p>

	<p>ситуации. 3. Что используют для специфической профилактики туляремии? 4. Какие противоэпидемические мероприятия необходимо провести в эпидемическом очаге? 5. Какие неспецифические профилактические мероприятия должны проводить выезжающим в природный очаг туляремии?</p>	<p>противоэпидемические мероприятия: - туляремия не контагиозна, вопрос о госпитализации решает лечащий врач; - обеззараживание объектов внешней среды, которые могут быть контаминированы возбудителем туляремии (вещи, загрязнённые выделениями больного); - лабораторное обследование контактных лиц в очаге (серологические и аллергические пробы); - санитарное просвещение; - при наличии грызунов проводится дератизация. 5. Неспецифические профилактические мероприятия включают следующее: - использование защитной одежды и репелленты; - запрет на купание в открытых водоёмах на территории природного очага; - личная гигиена (мытьё рук) при работе с сырьём животного происхождения и уходе за животными; - употребление только кипяченой воды.</p>	
--	---	---	--

ОПК-10 Способен к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Введение вакцины от ветряной оспы противопоказано лицам с первичными нарушениями:</p> <p>а) гуморального иммунитета б) системы комплемента в) Т-клеточного иммунитета г) фагоцитарной функции</p>	В)	<p>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</p>
2.	<p>За лицами, общавшимися с больным коклюшем в дошкольных образовательных учреждениях, школах-интернатах, детских домах, домах ребенка и оздоровительных организациях, устанавливают медицинское наблюдение:</p> <p>а) не устанавливают; б) устанавливают на 1 сутки; в) устанавливают в течение 7-ми дней; г) устанавливают с 7-го по 14 день; д) устанавливают на 4-й день, если в очаге выявлен повторный случай заболевания и наблюдают до 11 дня</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Какие клинические признаки принимаются во внимание при классификации ран на «инфекционные» и «неинфекционные»:</p> <p>а) время, прошедшее с момента получения травмы, глубина раны, конфигурация раны, механизм нанесения раны, присутствие</p>	А)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. -</p>

	<p>нежизнеспособных тканей, контаминация;</p> <p>б) всё перечисленное, кроме нежизнеспособных тканей.</p>		<p>Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
4	<p>После клинического выздоровления от ветряной оспы:</p> <p>а) вирус элиминируется из организма через 10-15 дней;</p> <p>б) возбудитель всегда сразу элиминируется из организма;</p> <p>в) может быть персистенция вируса в ганглиях спинного мозга в течение многих лет;</p> <p>г) вирус персистирует пожизненно в лимфатических узлах</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>Какой интервал допускается между постановкой пробы Манту и ревакцинации БЦЖ:</p> <p>а) не менее 3 дней и не более 2 нед</p> <p>б) не более 2 мес</p> <p>в) не менее 3 дней</p>	А)	<p>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</p>
6	<p>В течение какого максимального времени может быть использована разведенная туберкулёзная вакцина:</p> <p>а) 0,5 час</p> <p>б) 1 час</p> <p>в) 2-3 час</p>	В)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. -</p>

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
7	За пациентами, получившими профилактическую прививку устанавливается мед. наблюдение и течение: а) не менее 15 мин; б) не менее 30 мин; в) не менее 45 мин; г) 1 час.	Б)	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
8	К инфекциям, передающимся иксодовыми клещами, относятся: а) геморрагические лихорадки Марбург, Ласса; б) лихорадка Эбола, южноазиатский клещевой риккетсиоз; в) клещевой вирусный энцефалит, крымская геморрагическая лихорадка, иксодовые клещевые боррелиозы, туляремия; г) желтая лихорадка, лихорадка Ку.	В)	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
9	Переносчиками вируса японского энцефалита являются: а) москиты; б) клещи; в) мошки; г) комары.	Г)	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
1 0	К инфекциям, передающимся иксодовыми клещами, относятся: а) геморрагические лихорадки Марбург, Ласса; б) лихорадка Эбола, южноазиатский клещевой риккетсиоз; в) клещевой вирусный энцефалит, крымская геморрагическая лихорадка, иксодовые клещевые боррелиозы, туляремия ; г) желтая лихорадка, лихорадка Ку.	В)	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

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:	а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты); б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);	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

		<p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	
2.	Из предложенного списка выберите сапронозы:	<p>в) синегнойная палочка (псевдомоназ);</p> <p>г) легионеллез;</p>	<p>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</p>
3	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
4	Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной	<p>1. Ботулизм</p> <p>2. Было ли употребление рыбных и мясных</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И.</p>

<p>почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глазах. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие,</p>	<p>полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>
---	--	---

	птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой. Вопросы: 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?		
5	С января по июнь 2022 г. среди новорожденных, находившихся в отделении реанимации и интенсивной терапии (ОРИТ), были выявлены 42 ребёнка, инфицированных <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Увеличение числа детей, у которых выделялась синегнойная палочка, началось в апреле. Если в январе-марте регистрировались один-два случая выделения <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , то в апреле количество таких случаев составило 6, в мае – 18, в июле – 13. Синегнойная палочка была обнаружена в слизи из зева новорожденных, мокроте, а также в секрете из эндотрахеальной трубки. Если в январе-марте инфицированность не сопровождалась какими-либо клиническими проявлениями, то с апреля по июнь из числа инфицированных у восьми детей были выявлены клинические признаки пневмонии. В апреле диагноз «пневмония» был поставлен одному ребёнку, в мае – троим, в июне – уже четверым детям. Из числа медицинских манипуляций, проводившихся в ОРИТ, наиболее распространённой была искусственная вентиляция лёгких (ИВЛ) с последующим отсосом секрета из эндотрахеальной трубки и зева с помощью низковакуумного электроотсасывателя. Выявлены нарушения при использовании аппарата Basic 036 для отсасывания слизи и дезинфекции аспирационных трубок, которые были контаминированы <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Согласно нормативам, в детских реанимационных отделениях	1. Маркерами их госпитальности в ОРИТ новорождённых являются: 1) одинаковый рестрикционный профиль, 2) полирезистентность к антибиоткам, 3) устойчивость к рабочим растворам дезинфектантов ,4) способность формировать Ответы_С3_Медико-профилактическое дело_2017 46 биоплёнку. 2. Микробиологические и молекулярно-биологические исследования показывают, что в течение нескольких месяцев в ОРИТ сформировался госпитальный штамм <i>P. aeruginosa</i> , формирующий биоплёнку, устойчивый к антимикробным препаратам и рабочим растворам дезинфектантов. 3. Пусковым механизмом распространения возбудителя являлась ИВЛ с использованием одного электроотсасывателя, для отсасывания слизи	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

	<p>количество электроотсасывателей должно соответствовать количеству аппаратов ИВЛ, однако в данном ОРИТ на восемь аппаратов ИВЛ приходилось лишь три электроотсасывателя; в течение дня один электроотсасыватель использовали для отсасывания слизи из зева и эндотрахеальной трубки у нескольких детей. При типировании штаммов <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, изолированных от новорожденных, эндотрахеальной трубки и из больничной среды, было установлено, что подавляющее большинство штаммов (за исключением трёх изолятов) имели одинаковый рестрикционный профиль и были устойчивы к трём и более антибиотикам, рабочим растворам дезинфектантов и формировали биопленку.</p> <p>Вопросы: 1. Перечислите маркеры госпитальности штаммов <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. 2. Какую гипотезу о причинах вспышки можно сделать на основе проведённых микробиологические и молекулярно-биологические исследований? 3. Что послужило пусковым механизмом развития вспышки? 4. Какой инструктаж медперсонала необходимо провести в ходе выполнения противоэпидемических мероприятий? 5. Какие изменения необходимо внести в режим использования дезинфицирующих средств в отделении?</p>	<p>из зева и эндотрахеальной трубки у нескольких детей.</p> <p>4. Необходимо провести инструктаж персонала о недопустимости использования одного и того же электроотсасывателя для отсасывания слизи из зева и эндотрахеальной трубки в течение рабочего дня более, чем у одного ребёнка.</p> <p>5. Подобрать эффективные рабочие концентрации дезинфектантов для гарантированной элиминации дезинфекции <i>P. aeruginosa</i> из электроотсасывателей.</p>	
--	--	--	--

ПК-1 Способен к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной среде

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Наиболее распространенным возбудителем иксодовых клещевых боррелиозов в России является	Г)	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И.

	<p>a) <i>B. burgdorferi sensu stricto</i> б) <i>B. Valaisiana</i>, <i>B. bissettii</i> в) <i>B. spielmanii</i>, <i>B. bavariensis</i> г) <i>B. garinii</i>, <i>B. afzelii</i></p>		<p>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</p>
2.	<p>Вирус бешенства передаётся: а) со слюной при укусе больным животным; б) при поедании мяса зараженных животных; в) и то и другое верно.</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Животное, с которым связан подозрительный на заболевание бешенством человека случай, подлежит изоляции на: а) 10 суток; б) 7 суток; в) 1 месяц; г) 20 дней.</p>	А)	<p>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</p>

4	<p>Сезонность при ГЛПС:</p> <p>а) Чаще болеют с мая по сентябрь (что связано с нарастанием численности грызунов);</p> <p>б) Июнь- август;</p> <p>в) Апрель-ноябрь.</p>	А)	<p>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</p>
5	<p>После перенесенного заболевания ГЛПС :</p> <p>а) Иммуниетет отсутствует</p> <p>б) Остается стойкий иммунитет.</p>	Б)	<p>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</p>
6	<p>Назовите пути передачи туляремии:</p> <p>а) Инфекция передается человеку или непосредственно при контакте с животными (охота), или через заражённые пищевые продукты и воду, реже аспирационным путем (при обработке зерновых и фуражных продуктов, обмолоте хлеба), кровососущими членистоногими (слепень, клещ, комар и др.);</p> <p>б) Инфекция передается человеку исключительно через заражённые пищевые продукты;</p> <p>в) Инфекция передается от человека человеку аспирационным путем</p>	А)	<p>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</p>
7	<p>Главной средой обитания и размножения грамотрицательной</p>		<p>Брико, Н. И. Эпидемиология :</p>

	<p>группы условно-патогенных микроорганизмов (клебсиелла, протей, синегнойная палочка и др.) являются:</p> <p>а) влажная поверхность;</p> <p>б) воздушная среда;</p> <p>в) сухая поверхность (столы, кушетки);</p> <p>г) порошкообразные лекарственные препараты;</p> <p>д) все ответы верны.</p>	А)	<p>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</p>
8	<p>Постинфекционный иммунитет при токсоплазмозе:</p> <p>а) перекрестный;</p> <p>б) нестерильный;</p> <p>в) пожизненный;</p> <p>г) типоспецифический.</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Путем заражения токсоплазмозом, который возможен при разделке туш животных, является:</p> <p>а) инъекционный;</p> <p>б) контактный;</p> <p>с) воздушно – капельный;</p> <p>г) трансмиссивный.</p>	Б)	<p>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</p>

1 0	Какая форма Дизентерийной амёбы является патогенными для человека: а) тканевая форма б) средняя вегетативная в) циста	А)	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
--------	--	----	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Определите сезонность КВЭ:	а) Заражение КВЭ происходит с апреля по сентябрь с весенне-летним пиком во время наибольшей активности перезимовавших клещей и нимф; б) В некоторых регионах имеются два пика заболеваемости - весенний (май - июнь) и осенний (август - сентябрь);	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
2.	15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок	1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через	Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

<p>нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и 	<p>комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии. 3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозоитов после сосания крови больного малярией. 4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином). 2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из 	<p>студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
---	---	--

	<p>поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С.</p> <p>3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p> <p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p> <p>3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
3	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN</p>

		<p>заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для</p>	<p>978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
--	--	---	--

	<p>осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого</p>	
--	---	--

		<p>заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной</p>	
--	--	--	--

		<p>патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
4	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И.</p>

		<p>инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>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</p>
5	Из предложенного списка выберите сапронозы:	<p>в) синегнойная палочка (псевдомоназ);</p> <p>г) легионеллез;</p>	<p>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</p>

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какая форма Дизентерийной амёбы является патогенными для человека:</p> <p>а) циста</p> <p>б) малая вегетативная</p> <p>в) крупная вегетативная</p>	В)	<p>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</p>
2.	<p>Какими паразитами можно заразиться, съев плохо приготовленную свинину:</p> <p>а) балантидий кишечный</p> <p>б) острицами</p> <p>в) глазами червями</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Каким паразитом можно заразиться съев плохо приготовленную рыбу:</p> <p>а) легочным сосальщиком</p> <p>б) широким лентецом</p> <p>в) альвеококком</p>	Б)	
4	<p>Половозрелая стадия тениид локализуется у человека в:</p> <p>а) печени</p> <p>б) желудке</p> <p>в) тонком кишечнике</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
5	Энтеробиозом болеют в основном: а) мужчины в возрасте от 45 лет б) дети в) мужчины в возрасте от 25 лет	Б)	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
6	Найдите точное описание головки самца малярийного комара: а) яжки слабо опушены, нижечелюстные щупики $\frac{1}{4}$ хоботка б) сяжки сильно опушены, тонкие и длинные нижечелюстные щупики в) усики сильно опушены, нижечелюстные щупики имеют булавовидные утолщения	В)	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
7	Под эффективностью мероприятий, организованных с целью профилактики неинфекционных заболеваний, следует понимать... а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям;	Г)	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 //

	<p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам;</p> <p>в) предотвращение морального ущерба;</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия;</p> <p>д) гигиеническое воспитание населения.</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
8	<p>При гигиеническом обучении работников медицинских учреждений наиболее значимы:</p> <p>а) наглядность представляемой информации;</p> <p>б) информация о характере и условиях труда работающих;</p> <p>в) наличие или отсутствие вредных привычек у медперсонала;</p> <p>г) уровень профессиональной (медицинской) подготовки врача, осуществляющего гигиеническое обучение.</p>	Г)	<p>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</p>
9	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические</p>	Г)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,</p>

	<p>мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p> <p>д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>	<p>2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Профилактическое направление в медицине предполагает:</p>	<p>а) улучшение санитарно-гигиенического воспитания населения;</p> <p>б) повышение уровня пропаганды здорового образа жизни, физкультуры и спорта;</p> <p>в) искоренение вредных привычек;</p> <p>г) расширение сети больниц и отделений восстановительного лечения;</p> <p>д) расширение массовых профилактических осмотров, диспансеризация населения, повышение их качества и эффективности.</p>	
2.	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN</p>

		<p>желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>	
3		<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами</p>	<p>Брик Эпид учеб Брик Покр Моск Меди с. - IS 9704- Текст элект ЭБС студе URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>

4	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
5	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глазах. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <p>1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p> <p>2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
--	---	--	--

УК-2 Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в)эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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.student</p>

			library.ru/book/ISBN9785970461891.html
2.	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
3	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>
4	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов б) использования биологических индикаторов в) посева на питательные среды г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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]. -</p>

			<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
6	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>
7	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	
8	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p>	Б)	

	<p>б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>		
9	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p>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</p>
10	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

		<p> болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. </p> <p> Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. </p> <p> Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. </p> <p> Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных </p>	<p> студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html </p>
--	--	--	--

	<p>показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют</p>	
--	---	--

		<p>эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости</p>	
--	--	---	--

		<p>в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
2.	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-</p>

		<p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
3	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
4	Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст :</p>

		<p>менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение</p>	<p>1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных</p>	<p>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</p>

<p>предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С. 3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля. 4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге. 5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов 	<p>случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозоитов после сосания крови больного малярией.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином). 2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов. 3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции). 4. <p>Профилактическая</p>	
--	--	--

		<p>дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
--	--	--	--

УК-3 Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	<p>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/ISB</p>

			N9785970436653.html
2.	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>
3	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>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/ISBN/N9785970461891.html</p>
4	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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/ISBN/N9785970461891.html</p>

5	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>

			N9785970436653.html
8	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>
9	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник; б) мочевыделительная система; в) передние отделы носа; г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>
10	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>

		N9785970461891.ml
--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
2.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено.</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

<p>Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none">1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?		<p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
---	--	---

3	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
4	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
5	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	

	по детскому дошкольному учреждению.		
--	-------------------------------------	--	--

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем а) использования химических индикаторов б) использования биологических индикаторов в) посева на питательные среды г) использования физических индикаторов	В)	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
2.	Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится: а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.	Б)	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
3	Интенсивный показатель: а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления	Б)	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И.

	<p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>		<p>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</p>
4	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
5	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами</p> <p>д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>
6	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам;</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

	<p>б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА;</p> <p>в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте.</p> <p>г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии;</p> <p>д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
7	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>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</p>
8	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
9	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

	<p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
10	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при нарушении рвотного</p>	<p>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</p>

		рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода; в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.	N9785970436653.html
2.	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
3	Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту,	1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления	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

	<p>дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <p>1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p> <p>2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
4	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-</p>

		<p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>

УК-5 Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>

			library.ru/book/ISBN9785970461891.html
2.	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
3	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>
4	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической</p>	А)	<p>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-</p>

	<p>обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>		<p>3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
5	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим</p>	А)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов</p>

	<p>процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>		<p>В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
8	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина б) вытряхивание, выхлопывание в) обеззараживание в дезинфекционной камере г) проветривание</p>	В)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
9	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам в) предотвращение морального ущерба г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
10	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p>	В)	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. -</p>

	<p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>		<p>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</p>
--	--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
2.	Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационно-обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p>	<p>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</p>

		<p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
3	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
4	<p>Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:</p>	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня</p>	<p>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</p>

		индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);	
5	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Подготовка к ПСА»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM	В)	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.student

			library.ru/book/ISBN9785970436653.html
2.	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>
4	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>

			library.ru/book/ISBN9785970436653.html
5	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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]. -</p>

			<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
8	<p>К факторам передачи шигеллезов не относится:</p> <p>а) почва; б) пищевые продукты; в) детские игрушки; г) инъекционные инструменты; д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>
9	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>	Г)	<p>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</p>
10	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
2.	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
3	Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При	<p>1. Ботулизм</p> <p>2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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 //</p>

<p>осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <p>1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
---	--	---

	<p>2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
<p>4</p>	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не</p>	<p>1.Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозитов после сосания крови больного малярией.</p> <p>4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и</p>	<p>Власов, 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</p>

<p>регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода <i>Anopheles</i>).</p> <p>Вопросы:</p> <p>1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С.</p> <p>3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p> <p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>лечить (радикальное лечение с Примахином).</p> <p>2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p> <p>3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали</p>	
--	---	--

		заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.	
5	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	

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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится: а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.	Б)	
2.	Метод контроля стерильности а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический	Б)	

3	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор</p>	А)	
5	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	
6	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>

			N9785970461891.html
7	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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/N9785970438220.html</p> <p>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/N9785970438220.html</p>
8	<p>Заболеваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И.</p>

			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
9	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
10	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>Брико, Н. И.</p> <p>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</p>

		N9785970436653.html
--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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/ISBN/N9785970436653.html</p>
2.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено.</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.

Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.

Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.

Язык высовывается с трудом.

На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.

Вопросы:

1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз

2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?

[:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html](https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html)

3	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
4	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
5	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>

			N9785970436653.html
--	--	--	---

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>К факторам передачи шигеллезов не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>
2.	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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</p>
3	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в</p>	А)	<p>Покровский, В. И.</p>

	<p>деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p> <p>в) контрольной</p> <p>г) методической</p> <p>д) организационной</p>		<p>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</p>
4	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц</p> <p>б) 1 раз в месяц</p> <p>в) 1 раз в неделю</p> <p>г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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 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. -</p>

			ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
5	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
6	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>Власов, В. В.</p> <p>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</p>
7	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p>	Б)	<p>Брико, Н. И.</p> <p>Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И.</p>

	г) фармакологический		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
8	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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</p>
9	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>

			N9785970438220.html
10	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>
2.	Методы стерилизации:	<p>Паровой</p> <p>Газовый</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

			<p>ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL</p> <p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
3	<p>Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:</p>	<p>Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL</p> <p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
4	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL</p> <p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>

	<p>головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2. Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
5	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p>	<p>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 //</p>

		<p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
--	--	--	---

ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>
2.	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

			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	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
4	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>

5	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p>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</p>
6	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p>	А)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

	<p>в) контрольной г) методической д) организационной</p>		<p>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</p>
8	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости б) стремление заболеваемости к чему либо в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов г) усредненные уровни заболеваемости д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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</p>
9	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
10	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p>	Б)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	<p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>		<p>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</p>
--	--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных</p>	<p>Власов, 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</p>

		<p>болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей</p>	
--	--	--	--

		<p>распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики.</p> <p>Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-</p>	
--	--	---	--

		<p>экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет</p>	
--	--	---	--

		<p>осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
2.	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты); б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.); в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом; г) водным путем – при употреблении воды из случайных</p>	<p>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</p>

		источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.	
3	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
4	Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:	а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей); б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода; в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.	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

5	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
---	---	--	---

ОПК-4 Способен к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>

2.	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>
4	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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 :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
5	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	
7	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>

			N9785970438220.html
8	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>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</p>
9	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами</p> <p>д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p> <p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

			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
10	Доказательная медицина – это... а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни	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

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:	а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или их фекалиями б) аэрогенным путем (воздушно-пылевыми каплями)	Брико И. Н. И. Эпидемиология : учебник / И. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС

	<p>Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>		
<p>4</p>	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <p>1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p> <p>2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
5	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне меду учреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>

ОПК-5 Способен к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p>	Б)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

	<p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
2.	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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 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</p>

			N9785970438220.html
3	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
4	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>К факторам передачи шигеллезов не относится:</p> <p>а) почва; б) пищевые продукты; в) детские игрушки;</p>	Г)	

	<p>г) инъекционные инструменты; д) мухи.</p>		
6	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	
8	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам;</p> <p>б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА;</p> <p>в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте.</p> <p>г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии;</p> <p>д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>	В)	<p>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</p>
9	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p>	В)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	<p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>		<p>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</p>
10	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p> <p>д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>	Г)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		
1.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на</p>	

	<p>назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
2.	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
3	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
4	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<ol style="list-style-type: none"> а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости; б) предупреждение эпидемических вспышек; в) предупреждение становления 	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст :</p>

		госпитальных штаммов; г) сокращение числа ассоциаций;	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
5	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.	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

ОПК-6 Способен к проведению к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	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
2.	К термическому методу дезинфекции относится а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор	А)	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	Стерилизация - это: а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор	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

			N9785970438220.html
4	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам;</p> <p>б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА;</p> <p>в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте.</p> <p>г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии;</p> <p>д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p>	Г)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник /</p>

	г) фиолетовое (сине-фиолетовое)		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
7	Интенсивный показатель: а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту	Б)	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
8	Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП. а) верно; б) неверно	А)	
9	К факторам передачи шигеллезов не относится: а) почва; б) пищевые продукты; в) детские игрушки; г) инъекционные инструменты;	Г)	Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.

	д) мухи.		- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
10	Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста а) 5,1% в год и более б) до 1,0% в год в) 1,1-3,0% в год г) 3,1-5,0% в год д) любое значение	Б)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
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.	Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.	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 //

	<p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
3	<p>Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:</p>	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационного обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>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</p>
4			
5	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный //</p>

	покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени; в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов	ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
--	---	--

ОПК-7 Способен к организации и проведению мероприятий по санитарной охране территории, противоэпидемического обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического характера и массовых мероприятий

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится: а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации	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
2.	Механизм передачи - это... а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида	А)	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.

	<p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>		<p>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</p>
3	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
4	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами</p> <p>д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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 Покровский, В.</p>

			<p>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</p>
5	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и доп. - Москва :</p>

			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
7	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>
8	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
9	Интенсивный показатель:	Б)	<p>Покровский, В. И.</p>

	<p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>		<p>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</p>
10	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст :</p>

		госпитальных штаммов; г) сокращение числа ассоциаций;	электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
2.	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта; б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени; в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов	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
3	Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:	а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей); б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода; в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при	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

		искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.	
4	Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационного обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>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</p>
5	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	

ОПК-8 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p style="text-align: center;">Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p style="text-align: center;">а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p style="text-align: center;">б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p style="text-align: center;">в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p style="text-align: center;">г) проветривание</p>	В)	<p style="text-align: center;">Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
2.	<p style="text-align: center;">Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p style="text-align: center;">а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p style="text-align: center;">б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p style="text-align: center;">в) предотвращение морального ущерба</p> <p style="text-align: center;">г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p style="text-align: center;">Покровский, В. И.</p> <p>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 Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

			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	При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM	В)	
4	Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ): а) аэрогенный; б) фекально-оральный; в) искусственный (манипуляционный)	В)	
5	Генеральную уборку процедурного кабинета проводят а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день	В)	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
6	Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:	Б)	Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :

	<p>а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.</p>		<p>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</p>
7	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого- диагностической б) исследовательской в) контрольной г) методической д) организационной</p>	А)	<p>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</p>
8	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник; б) мочевыделительная система; в) передние отделы носа; г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>

			:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
9	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
10	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
2.	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>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</p>
3	Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,</p>

		<p>населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);</p>	<p>2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
4	<p>Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:</p>	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационно-обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>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</p>
5	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание</p>	<p>1.Все пациенты заразились трёхдневной малярией</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов</p>

<p>предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечают 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось</p>	<p>трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозитов после сосания крови больного малярией.</p> <p>4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином).</p> <p>2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие:</p>	<p>В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
---	--	---

<p>значительное увеличение численности переносчика (комаров рода <i>Anopheles</i>).</p> <p>Вопросы:</p> <p>1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С.</p> <p>3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p> <p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p> <p>3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противолычночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противолычночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических</p>	
--	--	--

		соединений (ФОС) или пиретроидов.	
--	--	-----------------------------------	--

ОПК-9 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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
2.	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>

3	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противозидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>
5	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p>	В)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

	<p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>		<p>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</p>
6	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>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</p>

8	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов б) использования биологических индикаторов в) посева на питательные среды г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
10	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
2.	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДПП.</p>	<p>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</p>
3	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368</p>

			с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
4	Методы стерилизации:	Паровой Газовый	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
5	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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

ОПК-10 Способен к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--	--------------------	------------------	----------

Выберите правильный ответ		
1.	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	<p>В)</p> <p>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</p>
2.	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	<p>Г)</p> <p>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</p>
3	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	<p>Г)</p> <p>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,</p>

			<p>2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
4	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>

			library.ru/book/ISBN9785970438220.html
6	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
8	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические</p>	Г)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	<p>мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p> <p>д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>		<p>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</p>
9	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц</p> <p>б) 1 раз в месяц</p> <p>в) 1 раз в неделю</p> <p>г) 1 раз в день</p>	В)	
10	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы,</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не</p>	

	<p>последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
2.	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает</p>	<p>1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени</p>	<p>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</p>

<p>предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выхлода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <p>1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С.</p> <p>3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p> <p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>образования спорозоитов после сосания крови больного малярией.</p> <p>4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином).</p> <p>2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p> <p>3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p>	
--	--	--

		<p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
3	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
4	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>

5	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
---	--	--	--

ПК-1 Способен к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной среде
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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. -</p>

			ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
2.	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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</p>

			<p>N9785970438220.html 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</p>
4	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>

			N9785970461891.html
6			
7	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p> <p>в) контрольной</p> <p>г) методической</p> <p>д) организационной</p>	А)	<p>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</p>
8	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>
9	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p>	Г)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и доп. - Москва :</p>

	<p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>		<p>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</p>
10	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм</p>	<p>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</p>

		<p>человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
2.	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
3	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>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</p>

	<p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>		library.ru/book/ISBN9785970436653.html
4	<p>Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:</p>	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);</p>	<p>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</p>
5	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	

Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.		
--	--	--

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Химические методы стерилизации растворами проводят: а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины	Б)	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
2.	Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного: а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина б) вытряхивание, выхлопывание в) обеззараживание в дезинфекционной камере г) проветривание	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

			N9785970438220.html
3	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	
4	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>К факторам передачи шигеллезов не относится:</p> <p>а) почва; б) пищевые продукты; в) детские игрушки; г) инъекционные инструменты; д) мухи.</p>	Г)	
6	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости б) стремление заболеваемости к чему либо в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов г) усредненные уровни заболеваемости</p>	В)	<p>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 :</p>

	д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс		электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
7	Генеральную уборку процедурного кабинета проводят а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день	В)	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
8	Стерилизация - это: а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор	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
9	Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят	В)	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник /

	<p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>		<p>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</p>
10	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:	а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-

		<p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
2.	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
3	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом,	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со	

	школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	справкой от участкового врача.	
4	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляреминой вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>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</p>
5	<p>Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:</p>	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационно-обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p>	<p>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</p>

		г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля	
--	--	--	--

**УК-2 Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
Задания закрытого типа**

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
2.	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>

			N9785970438220.html
3	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>
4	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>
5	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN</p>

	<p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>		<p>978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
6	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p> <p>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</p>

7	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	
8	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
9	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам; б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА; в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте. г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии; д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>	В)	<p>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</p>
10	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p>	В)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и</p>

	<p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	<p>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</p>
--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:</p>	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);</p>	<p>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</p>
2.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. -</p>

		<p>патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
3	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
4	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. -</p>

	<p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>		<p>Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	

УК-3 Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p>	Г)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. ,</p>

	д) мухи.		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.	Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля: а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в)эпидемиологическая диагностика ИСМП	А)	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	Метод контроля стерильности а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический	Б)	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

			N9785970461891.html
4	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
5	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>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. -</p>

			ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
7	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
8	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам;</p> <p>б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА;</p> <p>в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте.</p> <p>г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии;</p> <p>д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>

			N9785970438220.html
9	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p> <p>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</p>
10	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению воз-</p>	А)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

	<p>никновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	<p>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</p>
--	---	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
2.	<p>Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией</p>	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости; б) предупреждение эпидемических вспышек; в) предупреждение становления госпитальных штаммов; г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>

			library.ru/book/ISBN9785970436653.html
3	Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);</p>	<p>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</p>
4	Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт</p>	<p>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</p>

		питания, инфицированные вирусом; г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.	
5	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.	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

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц</p> <p>б) 1 раз в месяц</p> <p>в) 1 раз в неделю</p> <p>г) 1 раз в день</p>	В)	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.

			<p>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</p>
2.	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>
3	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
4	При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM	В)	
5	Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится: а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.	Б)	
6	К факторам передачи шигеллезов не относится: а) почва; б) пищевые продукты; в) детские игрушки; г) инъекционные инструменты; д) мухи.	Г)	
7	Доказательная медицина – это... а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни	В)	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 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.student library.ru/book/ISB N9785970461891.ht ml
8	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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.student library.ru/book/ISB N9785970438220.ht ml</p>
9	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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.student library.ru/book/ISB N9785970461891.ht ml</p>

10	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
----	---	----	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией</p>	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>Брико, Н. И.</p> <p>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</p>
2.	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход</p>	<p>Брико, Н. И.</p> <p>Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-</p>

	<p>наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>класса Б и списать по системе МДПП.</p>	<p>Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
3	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>
4	<p>Методы стерилизации:</p>	<p>Паровой</p> <p>Газовый</p>	<p>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</p>

			N9785970461891.html
5	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Инфекционные болезни»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)	Г)	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/ISBN9785970461891.html

			N9785970438220.html
2.	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>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</p>
4	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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. -</p>

			ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
5	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
6	<p>Окончательный диагноз ВИЧ-инфекции можно установить:</p> <p>а) по клиническим признакам; б) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА; в) при выявлении антител к ВИЧ в ИФА и в иммуноблоте. г) при выявлении стойкой лимфоаденопатии; д) при выявлении генерализованной саркомы Капоши.</p>	В)	<p>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</p>

			N9785970438220.html
7	<p>При обследовании на ВИЧ - инфекцию выявляют:</p> <p>а) вирус ВИЧ; б) антигены вируса ВИЧ; в) антитела к вирусу ВИЧ; г) частицы вируса.</p>	В)	
8	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник; б) мочевыделительная система; в) передние отделы носа; г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>
10	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение</p>	А)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	<p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор</p>		<p>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</p>
--	--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой,</p>	<p>1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20</p>	<p>Власов, 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</p>

<p>выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С. 3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля. 4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге. 5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов 	<p>июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозоитов после сосания крови больного малярией.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином). 2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических соединений (ФОС) или пиретроидов. 3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции). 	
--	---	--

		<p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиопрофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
2.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение</p>	<p>1. Ботулизм</p> <p>2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2. Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
3	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	

	вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.		
4	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости; б) предупреждение эпидемических вспышек; в) предупреждение становления госпитальных штаммов; г) сокращение числа ассоциаций;	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
5	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДПП.	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

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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>
2.	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>

3	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
4	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>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</p>
5	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с</p>	В)	<p>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</p>

	<p>ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>		<p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
6	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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</p>

8	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
9	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
10	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание</p> <p>всего перечисленного выше,</p>	Г)	<p>Власов, В. В.</p> <p>Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст :</p>

регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи		электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>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</p>
2.			
3	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом,</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждения не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со</p>	

	школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	справкой от участкового врача.	
4	Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:	а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий); б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита; в) при отрицательных результатах серологического исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);	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
5	Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с	1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления	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

<p>трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
---	--	--

ОПК-4 Способен к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций,

связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p>
2.	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p> <p>в) контрольной</p> <p>г) методической</p> <p>д) организационной</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>К факторам передачи шигеллезов не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p>	Г)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. ,</p>

	д) мухи.		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	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
5	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	
6	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	

7	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г) Г)	<p>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</p>
8	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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 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</p>

			студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
9	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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</p>
10	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
2.	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
3	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>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 //</p>

	<p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
4	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени</p>	<p>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</p>

	<p>с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять</p>	
--	--	--

		<p>группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики.</p> <p>Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения;</p> <p>85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по</p>	
--	--	--	--

	<p>годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах</p>	
--	---	--

		<p>медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
5	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>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</p>

ОПК-6 Способен к проведению к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>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</p>
2.	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный; б) фекально-оральный; в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи</p>	Г)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	<p>в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>		<p>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</p>
4	<p>Интенсивный показатель: а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
5	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>

			library.ru/book/ISBN9785970438220.html
6	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>
7	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>
8	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю</p>	В)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	г) 1 раз в день		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
9	При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM	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 0	Доказательная медицина – это... а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях	В)	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

	г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни		library.ru/book/ISBN9785970461891.html
--	---	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
2.	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад,	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со	

	отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	справкой от участкового врача.	
3	Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода	Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости	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

		<p>значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй</p>	
--	--	---	--

		<p>половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-</p>	
--	--	--	--

	<p>следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и</p>	
--	---	--

		<p>смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
4	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>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</p>
5	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	

	вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.		
--	--	--	--

ОПК-9 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
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
2.	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в)эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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-</p>

			3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
4	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	
5	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>Власов, В. В.</p> <p>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</p>

			N9785970461891.html
6	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	
7	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
8	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	

9	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	
10	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение в глазах. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток</p>	<p>1. Ботулизм</p> <p>2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
2.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы,</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не</p>	

	<p>последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
3	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на</p>	<p>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</p>

		<p>здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и</p>	
--	--	---	--

		<p>разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний. Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых,</p>	
--	--	---	--

		<p>профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная</p>	
--	--	--	--

		заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.	
4	Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>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</p>
5	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1. - Текст :</p>

		<p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
--	--	--	---

ОПК-10 Способен к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
2.	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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 //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
3	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
4	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом; б) 70% спиртом; в) 6% раствором перекиси водорода; г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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 Покровский, В. И. Инфекционные</p>

			<p>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</p>
5	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	
7	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

	<p>б) фекально-оральный; в) искусственный (манипуляционный)</p>		<p>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</p>
8	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине- фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
9	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят: а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>

			:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
1 0	К факторам передачи шигеллезов не относится: а) почва; б) пищевые продукты; в) детские игрушки; г) инъекционные инструменты; д) мухи.	Г)	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

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта; б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени; в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов	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

2.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
3	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>
4	<p>Методы стерилизации:</p>	<p>Паровой Газовый</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва :</p>

			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
5	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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

ПК-1 Способен к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной среде
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита	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 :

	<p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>		<p>электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
2.	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более б) до 1,0% в год в) 1,1-3,0% в год г) 3,1-5,0% в год д) любое значение</p>	Б)	<p>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</p>
3	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов б) использования биологических индикаторов в) посева на питательные среды г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
4	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией</p>	Б)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник /</p>

	г) до утилизации		<p>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</p>
5	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>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</p> <p>Покровский, В. 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 //</p>

			<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html 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</p>
6	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое</p>	Г)	<p>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</p>
7	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

			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
8	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p>	Г)	<p>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</p>

	д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости		студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
1 0	Интенсивный показатель: а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту	Б)	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

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости; б) предупреждение эпидемических вспышек; в) предупреждение становления госпитальных штаммов; г) сокращение числа ассоциаций;	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
2.	Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы,	1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных	Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-

<p>помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p>	<p>продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
---	---	---

	<p>Вопросы:</p> <p>1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p> <p>2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
3	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1.При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2.На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3.В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДЛП.</p>	<p>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</p>
4	<p>Дополнительной однократной иммунизации против полиомиелита ОПВ подлежат дети в возрасте до 5 лет:</p>	<p>а) из семей беженцев, вынужденных переселенцев; из семей кочующих групп населения; из семей прибывших из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий);</p> <p>б) не имеющие сведений о профилактических прививках против полиомиелита;</p> <p>в) при отрицательных результатах серологического</p>	<p>Власов, 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</p>

		исследования уровня индивидуального иммунитета к полиомиелиту (серонегативные к одному или всем типам полиовируса);	
5	Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационного обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>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</p>

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p>	Г)	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. ,

	<p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>		<p>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</p>
2.	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	<p>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</p>
3	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>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 //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
4	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
5	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение б) ультрафиолетовое облучение в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
6	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p>	А)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p>

	<p>б) исследовательской в) контрольной г) методической д) организационной</p>		<p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
7	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ): а) аэрогенный; б) фекально-оральный; в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>
8	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля: а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>

			N9785970438220.html
9	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
10	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Дайте развернутый ответ		

1.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
2.	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
3	<p>Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией</p>	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>

			N9785970436653.html
4	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
5	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура –</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 	
--	---	--

ОПК-4 Способен к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>
2.	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц</p> <p>б) 1 раз в месяц</p> <p>в) 1 раз в неделю</p>	В)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология :</p>

	г) 1 раз в день		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	Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем а) использования химических индикаторов б) использования биологических индикаторов в) посева на питательные среды г) использования физических индикаторов	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 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
5	<p>Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:</p> <p>а) кишечник;</p> <p>б) мочевыделительная система;</p> <p>в) передние отделы носа;</p> <p>г) слизистые оболочки глаз.</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
6	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	
7	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое</p> <p>б) розовое</p> <p>в) красное</p> <p>г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>Власов, В. В.</p> <p>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</p>

			N9785970461891.html
8	<p>Обработка кожи при попадании на нее ВИЧ-инфицированного материала проводится:</p> <p>а) 96% спиртом;</p> <p>б) 70% спиртом;</p> <p>в) 6% раствором перекиси водорода;</p> <p>г) 3% раствором перекиси водорода.</p>	Б)	<p>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</p>
9	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
10	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с</p>	В)	<p>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. -</p>

	<p>ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	<p>ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
--	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>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</p>
2.	<p>Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией</p>	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. -</p>

		<p>эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
3	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>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</p>
4	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура –</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
5	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368</p>

	(микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей); б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода; в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.	с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
--	--	--

ОПК-9 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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного: а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина б) вытряхивание, выхлопывание в) обеззараживание в дезинфекционной камере г) проветривание	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]. -

			<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
2.	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>
3	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>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</p>
4	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический</p>	Б)	<p>Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и</p>

			<p>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</p>
5	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>
6	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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]. -</p>

			<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
7	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>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</p>
8	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>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</p>
9	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов</p>

	<p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>		<p>В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
10	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p> <p>д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>	Г)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>

		<p>аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии.</p> <p>Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения.</p> <p>Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95- 93%.</p> <p>Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать</p>	<p>library.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
--	--	---	---

		<p>всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей</p>	
--	--	---	--

		<p>возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных</p>	
--	--	--	--

		<p>факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
2.	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты); б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус</p>	<p>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 //</p>

		<p>поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников;</p> <p>5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
3	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
4	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в</p>	

	заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
5	В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:	а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта; б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени; в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов	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

ПК-1 Способен к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной среде
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.	А)	Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.

	<p>а) верно; б) неверно</p>		<p>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</p>
2.	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят: а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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</p>
3	<p>Механизм передачи - это... а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>Стерилизация - это: а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p>	В)	

	<p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>		
5	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
6	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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 Покровский, В. И. Инфекционные</p>

			<p>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</p>
7	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>Покровский, В. 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 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]. -</p>

			<p>URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html</p>
8	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>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</p>
9	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p>	Б)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов</p>

	<p>а) 5,1% в год и более б) до 1,0% в год в) 1,1-3,0% в год г) 3,1-5,0% в год д) любое значение</p>		<p>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 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</p>
--	---	--	---

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>

2.	Методы стерилизации:	Паровой Газовый	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
3	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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
4	15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у	1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода <i>Anopheles</i> . Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода <i>Anopheles</i> . 2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он	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

<p>пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <p>1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С.</p> <p>3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p>	<p>приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозоитов после сосания крови больного малярией.</p> <p>4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином).</p> <p>2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p> <p>3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические</p>	
--	--	--

	<p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>противоличиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противоличиночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартыры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
5	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне</p>	<p>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</p>

		медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов	
--	--	---	--

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>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</p>
2.	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами</p> <p>д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>

3	<p>К термическому методу дезинфекции относится</p> <p>а) кипячение</p> <p>б) ультрафиолетовое облучение</p> <p>в) двукратное протирание дезинфицирующим раствором</p> <p>г) погружение в моющий раствор</p>	А)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
4	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
5	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н.</p>

			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
6	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам в) предотвращение морального ущерба г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г) Г)	<p>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</p>

8	<p>Контроль стерильности перевязочного материала осуществляется путем</p> <p>а) использования химических индикаторов</p> <p>б) использования биологических индикаторов</p> <p>в) посева на питательные среды</p> <p>г) использования физических индикаторов</p>	В)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p> <p>Покровский, В. И.</p> <p>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</p>
9	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	<p>Покровский, В. И.</p> <p>Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / Покровский В. И. , Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд. ,испр. и доп. - Москва :</p>

			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 0	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	

	<p>вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>		
<p>2.</p>	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «деревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <p>1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p> <p>2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
3	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>Власов, 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</p>
4	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при:</p>	<p>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</p>

		<p>нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>library.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из</p>	<p>1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они</p>	<p>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</p>

<p>них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выхлода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С. 3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля. 4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге. 5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов 	<p>заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозоитов после сосания крови больного малярией.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином). 2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосforoорганических соединений (ФОС) или пиретроидов. 3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции). 4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.). 5. Выявление больных среди контактных. 	
--	---	--

		<p>6. Химиопрофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
--	--	---	--

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Паразитология»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>

2.	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
3	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное</p>

			<p>пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
5	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	
6	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
7	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>	Б)	

8	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	Б)	
9	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
10	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение в глазах. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД</p>	<p>1. Ботулизм</p> <p>2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		N9785970436653.html
2.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация рогоглоточного</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И.</p>

		<p>секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>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</p>
3	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
4	<p>Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией</p>	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-</p>

		<p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
5	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	<p>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</p>

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

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--	--------------------	------------------	----------

Выберите правильный ответ		
1.	<p>Метод контроля стерильности</p> <p>а) визуальный</p> <p>б) бактериологический</p> <p>в) физический</p> <p>г) фармакологический</p>	<p>Б)</p> <p>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</p>
2.	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	<p>Г)</p> <p>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</p>
3	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	<p>В)</p> <p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н.</p>

			<p>Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
4	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM</p>	В)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
5	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>

			N9785970461891.html
6	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц б) 1 раз в месяц в) 1 раз в неделю г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание</p> <p>а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)</p>	Г)	<p>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</p>
8	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p>	Б)	<p>Костинов, М.</p>

	<p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>		<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
9	<p>К факторам передачи шигеллез не относится:</p> <p>а) почва;</p> <p>б) пищевые продукты;</p> <p>в) детские игрушки;</p> <p>г) инъекционные инструменты;</p> <p>д) мухи.</p>	Г)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
10	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p>	Г)	

г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции		
д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости		

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является</p>	<p>1. Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles.</p> <p>2. Случай заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <p>3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров.</p>	<p>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</p>

<p>постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом вышлота комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <p>1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С.</p> <p>3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p> <p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>Инкубационный период соответствует времени образования спорозоитов после сосания крови больного малярией.</p> <p>4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином).</p> <p>2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p> <p>3. Небольшой водоём, который находится на окраине города К. необходимо обработать бактицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика</p>	
--	---	--

		<p>контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
2.	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.</p>	
3	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>

4	Методы стерилизации:	Паровой Газовый	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
5	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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

ОПК-4 Способен к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Положительная азопирамовая проба на скрытую кровь дает окрашивание а) зеленое б) розовое в) красное г) фиолетовое (сине-фиолетовое)	Г)	Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное

			<p>пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
2.	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
3	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с</p>	В)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва :</p>

	<p>ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
4	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
5	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>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.</p> <p>- Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
6	Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы а) эпидемиолого-диагностической б) исследовательской в) контрольной г) методической д) организационной	А)	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
7	Метод контроля стерильности а) визуальный б) бактериологический в) физический г) фармакологический	Б)	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
8	Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает	В)	Костинов, М. П. Эпидемиология и

	<p>а) направление изменения заболеваемости</p> <p>б) стремление заболеваемости к чему либо</p> <p>в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов</p> <p>г) усредненные уровни заболеваемости</p> <p>д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>		<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
9	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
10	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p>	В)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное</p>

	<p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>		<p>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</p>
--	--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2.Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
2.	<p>Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:</p>	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при нарушении рвотного рефлекса, нарушении</p>	<p>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/ISB</p>

		<p>сознания, использовании назогастрального зонда, наличии заболеваний пищевода;</p> <p>в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.</p>	<p>N9785970436653.html</p>
3	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
4	Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты);</p> <p>б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p> <p>в) алиментарным путем -- через продукт</p>	<p>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</p>

		питания, инфицированные вирусом; г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.	
5	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	

ОПК-5 Способен к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ): а) аэрогенный; б) фекально-оральный; в) искусственный (манипуляционный)	В)	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/ISB

			N9785970461891.html
2.	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p> <p>в) контрольной</p> <p>г) методической</p> <p>д) организационной</p>	А)	<p>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</p>
3	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции</p> <p>б) механизм передачи</p> <p>в) восприимчивое население</p> <p>г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами</p> <p>д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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</p>
4	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г.</p>

			<p>Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
5	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
6	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования б) перед стерилизацией в) перед дезинфекцией г) до утилизации</p>	Б)	<p>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</p>

			<p>978-5-9704-5987-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.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</p>
7	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>

			:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
8	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	
9	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>
10	<p>Генеральную уборку процедурного кабинета проводят</p> <p>а) 2 раза в месяц</p> <p>б) 1 раз в месяц</p> <p>в) 1 раз в неделю</p> <p>г) 1 раз в день</p>	В)	<p>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</p>

		N9785970459874.html
--	--	--

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационно о обеспечения на основе стандартизации определения случаев ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации;</p> <p>в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля;</p> <p>г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля</p>	<p>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</p>
2.	В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет, посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	

3	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>
---	---	--	---

	<p>объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <p>1. Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз</p> <p>2. Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента?</p>		
4	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
5	Возбудители могут поступать в нижние дыхательные пути различными способами:	<p>а) микроаспирация ротоглоточного секрета, колонизированного патогенными бактериями (микроаспирация во сне отмечается не менее чем у 45% здоровых людей);</p> <p>б) аспирация содержимого пищевода/желудка встречается при: нарушении рвотного рефлекса, нарушении сознания, использовании назогастрального</p>	<p>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</p>

		зонда, наличии заболеваний пищевода; в) ингаляция аэрозоля из увлажнителей при искусственной вентиляции легких, контаминированных микроорганизмами.	
--	--	--	--

ОПК-6 Способен к проведению к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается: а) только IgG б) сначала IgG, потом IgM в) сначала IgM, потом IgG г) только IgM	В)	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
2.	Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:	А)	Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в

	<p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>		<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
3	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
4	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
5	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина</p> <p>б) вытряхивание, выхлопывание</p> <p>в) обеззараживание в дезинфекционной камере</p> <p>г) проветривание</p>	В)	<p>Костинов, М.</p> <p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
6	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов</p> <p>б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом</p> <p>в) для изделий из стекла</p> <p>г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>Костинов, М.</p> <p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>

			N9785970459874.html
7	<p>Для существования эпидемического процесса необходимы...</p> <p>а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи</p>	Г)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
8	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	
9	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>

			N9785970461891.html
10	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Больной Е., жалуется на двоение в глазах, затруднение глотания, тошноту, слабость. Анамнез заболевания: больной почувствовал резкую слабость, «одеревенелость» головы, помутнение, а затем двоение глаз. На следующий день присоединилось затруднение при глотании. В клинику больной поступил на четвертый день болезни. При осмотре кожа и слизистые оболочки бледные. Со стороны внутренних органов отклонений не выявлено. Температура 37,2 С. Пульс 70 ударов в минуту, хорошего наполнения. АД 120/95 мм.рт.ст. Язык плохо поворачивается, высовывается с трудом. Утром вторых суток пребывания в клинике температура – 36,7 С, пульс - 68 ударов в минуту, дыхание – 20 в минуту. В 17 часов температура 37, 2 С. В 20 часов состояние тяжелое. Жалуется на головную боль, резкое понижение зрения, двоение в глазах, затруднение дыхания. Больной получил специфическую терапию.</p> <p>Осмотрен неврологом: зрачки средней величины, правый больше левого, неравномерность выражена резко. Реакция зрачков на свет выражена, на аккомодацию реакция</p>	<p>1. Ботулизм 2. Было ли употребление рыбных и мясных полуфабрикатов, консервированных продуктов, копченостей домашнего приготовления</p>	<p>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</p>

	<p>справа живая, слева – вялая. Имеется расходящееся косоглазие, глазные яблоки в стороны отводит недостаточно, особенно влево.</p> <p>Рот открывает не полностью. Мягкое небо поднимается плохо, глотание почти невозможно; при глотании жидкой пищи больной поперхивается. Говорит в нос. Лежа на спине, не может поднять головы. Сидя, не может удержать голову: она либо запрокидывается, либо падает на плечо.</p> <p>Язык высовывается с трудом.</p> <p>На 5-ые сутки лечения в стационаре отмечено постепенное улучшение: больной начал глотать, голос стал яснее, но глазные симптомы сохранялись в том же объеме. Восстановление проходило медленно. Через 20 дней еще сохранялись некоторые глазные симптомы (расходящееся косоглазие, птоз), ощущение слабости в ногах. С этими явлениями выписан домой.</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сформулируйте и обоснуйте предварительный диагноз 2. Что необходимо уточнить в эпидемиологическом анамнезе пациента? 		
2.	<p>В каких случаях проводится экстренная профилактика столбняка:</p>	<p>а) укусах животных, гангрене или некрозе тканей любого типа, проникающих; повреждениях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>б) травмах с нарушением кожных покровов и слизистых оболочек, обморожениях и ожогах 2,3 и 4 степени;</p> <p>в) внебольничных абортах, родов вне медучреждений, карбункулах, длительно текущих абсцессов</p>	<p>Власов, 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</p>

3	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	<p>а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости;</p> <p>б) предупреждение эпидемических вспышек;</p> <p>в) предупреждение становления госпитальных штаммов;</p> <p>г) сокращение числа ассоциаций;</p>	<p>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</p>
4	<p>Дайте рекомендации о возможности использования для специфической профилактики некоторых вакцин и сывороток.</p> <p>1. При вскрытии коробки с коревой вакциной в ней не оказалось наставления по применению препарата.</p> <p>2. На части ампул в коробке с вакциной БЦЖ неясная маркировка.</p> <p>3. В коробке с противокоревым гамма-глобулином внешний вид препарата в 5 ампулах не соответствует описанному в наставлении.</p> <p>4. В детской поликлинике имеется 2 коробки с вакциной АКДС, срок годности которой истек 3 недели назад.</p> <p>5. В прививочном кабинете поликлиники к концу рабочего дня у медсестры остались неиспользованными в открытых ампулах 24 дозы туляремийной вакцины, 1 доза АДС-М.</p>	<p>Во всех случаях вакцина не подлежит применению, необходимо ее утилизировать как медицинский отход класса Б и списать по системе МДПП.</p>	<p>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</p>
5	Совершенствование эпидемиологического надзора включает развитие следующих направлений:	<p>а) методологии эпидемиологического надзора;</p> <p>б) информационно-обеспечения на основе стандартизации определения случаев</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. -</p>

	ИСМП и оптимизации перечня нозологических форм ИСМП, подлежащих регистрации; в) системы микробиологического мониторинга с разработкой стандартов его проведения в ЛПУ различного профиля; г) подходов к оценке риска возникновения и распространения ИСМП в ЛПУ различного профиля	Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
--	--	--

ОПК-9 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
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает а) направление изменения заболеваемости б) стремление заболеваемости к чему либо в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов г) усредненные уровни заболеваемости д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс	В)	Костинов, М. 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

			N9785970459874.html
2.	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>
3	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>
4	Доказательная медицина – это...	В)	Власов, В. В. Эпидемиология

	<p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p> <p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>		<p>: учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
5	<p>При первичном иммунном ответе на вакцину вырабатывается:</p> <p>а) только IgG</p> <p>б) сначала IgG, потом IgM</p> <p>в) сначала IgM, потом IgG</p> <p>г) только IgM</p>	В)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
6	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва :</p>

			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
7	<p>Стерилизация - это:</p> <p>а) удаление патогенных микроорганизмов с изделий медицинского назначения</p> <p>б) уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов</p> <p>в) уничтожение всех видов микроорганизмов на изделиях медицинского назначения, в т.ч спор</p>	В)	<p>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</p>
8	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>

9	<p>Термином декретированная группа населения обозначается...</p> <p>а) группа лиц, в отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом</p> <p>б) группа населения, имеющая наибольший интенсивный показатель заболеваемости</p> <p>в) группа населения, среди которой отмечается наибольшее число заболеваний</p> <p>г) коллектив, в котором зарегистрирован хотя бы один случай "особо опасной" инфекции</p> <p>д) группа населения, имеющая наименьший интенсивный показатель заболеваемости</p>	Г)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
10	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>Брико, Н. И. Эпидемиология : учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-</p>

			<p>Медиа, 2017. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html</p>
2.	Методы стерилизации:	<p>Паровой Газовый</p>	<p>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</p>
3	<p>Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:</p>	<p>Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая</p>	<p>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</p>
4	<p>В детском саду (ДОУ) в последние 3 недели инфекционных заболеваний не выявлялось. Но выявлен случай кори у воспитателя (в данный момент она находится в отпуске, прибыла из Анапы, последний рабочий день 28 дней назад) и ее дочери, девочки пяти лет,</p>	<p>Противоэпидемические мероприятия в ДОУ не проводятся, так как в инкубационном периоде больные учреждение не посещали. Прием на работу воспитателя и</p>	

	посещающей эту группу – последнее посещение также 28 дней назад, отдыхала вместе с братом, школьником, в ЛОУ где мама была вожатой на период ее отпуска. Определите перечень противоэпидемических мероприятий по детскому дошкольному учреждению.	девочки в группу по выздоровлению со справкой от участкового врача.	
5	Цель эпиднадзора за синегнойной инфекцией	а) снижение эндо и экзогенной заболеваемости; б) предупреждение эпидемических вспышек; в) предупреждение становления госпитальных штаммов; г) сокращение числа ассоциаций;	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

ОПК-10 Способен к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Для существования эпидемического процесса необходимы... а) источник инфекции б) механизм передачи в) восприимчивое население г) обязательное сочетание всего перечисленного выше, регулируемое социальными и природными факторами д) факторы передачи	Г)	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.

			<p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
2.	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия;</p> <p>б) охрана здоровья персонала;</p> <p>в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
3	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p> <p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>	А)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

			URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
4	<p>Ревакцинацию детям, привитым на первом году жизни против гемофильной инфекции проводят</p> <p>а) однократно в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита</p> <p>б) проводят двукратно: в двенадцать месяцев вместе с вакцинацией против кори и паротита и в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита</p> <p>в) однократно в восемнадцать месяцев вместе с ревакцинацией против дифтерии, коклюша, столбняка и полиомиелита.</p>	В)	<p>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</p>
5	<p>Ведущий механизм передачи при гнойно-септических инфекциях (ГСИ):</p> <p>а) аэрогенный;</p> <p>б) фекально-оральный;</p> <p>в) искусственный (манипуляционный)</p>	В)	<p>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</p>
6	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в</p>	А)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика</p>

	<p>течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>		<p>ика 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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
7	<p>Химические методы стерилизации растворами проводят:</p> <p>а) постоянно для всех видов инструментов б) для изделий, которые невозможно простерилизовать паром или горячим воздухом в) для изделий из стекла г) для изделий из резины</p>	Б)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н.</p>

			<p>Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
8	<p>Под эффективностью противоэпидемических мероприятий следует понимать...</p> <p>а) соответствие своевременности и полноты выполнения мероприятий нормативным требованиям</p> <p>б) соответствие используемых средств национальным (международным) стандартам</p> <p>в) предотвращение морального ущерба</p> <p>г) достижение необходимого результата за счет реализованного мероприятия</p>	Г)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
9	<p>Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения проводится:</p> <p>а) сразу после использования</p> <p>б) перед стерилизацией</p> <p>в) перед дезинфекцией</p> <p>г) до утилизации</p>	Б)	<p>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.</p>

			- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
1 0	Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного: а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина б) вытряхивание, выхлопывание в) обеззараживание в дезинфекционной камере г) проветривание	В)	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

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода	Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при	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

	<p>неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния</p>	
--	--	--

		<p>на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний. Эпидемиологический</p>	
--	--	--	--

		<p>анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют</p>	
--	--	--	--

		<p>состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
2.	<p>Заболевание ГЛПС от грызуна к человеку передается:</p>	<p>а) контактным путем, т. е. при соприкосновении с грызунами или через инфекционные предметы - контактно-бытовой способ (ометы соломы, бурты); б) аэрогенным путем (воздушно-пылевым) вирус поступает в организм человека с частичками пыли во время сельскохозяйственных работ (при уборке сена, соломы, дачи, подвала, служебные помещения и др.);</p>	<p>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</p>

		<p>в) алиментарным путем -- через продукт питания, инфицированные вирусом;</p> <p>г) водным путем – при употреблении воды из случайных источников; 5. трансмиссивным - через укусы эктопаразитами.</p>	
3	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>
4	<p>Методы стерилизации:</p>	<p>Паровой</p> <p>Газовый</p>	<p>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</p>
5	<p>Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:</p>	<p>Азопирамовая,</p> <p>Амидопириновая,</p> <p>фенолфталеиновая</p>	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN</p>

			978-5-9704-6189-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html
--	--	--	--

ПК-1 Способен к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной среде
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Разработка и применение эпидемиологически безопасных алгоритмов диагностических и лечебных процедур – мероприятия инфекционного контроля:</p> <p>а) профилактические и противоэпидемические мероприятия; б) охрана здоровья персонала; в) эпидемиологическая диагностика ИСМП</p>	А)	<p>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</p>
2.	<p>Дезинфекция матраца, одеяла, подушки после выписки больного:</p> <p>а) дезинфекция в 3% растворе хлорамина б) вытряхивание, выхлопывание в) обеззараживание в дезинфекционной камере г) проветривание</p>	В)	<p>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 :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
3	<p>Ретроспективный эпидемиологический анализ в деятельности эпидемиолога является следующим видом деятельности или работы</p> <p>а) эпидемиолого-диагностической</p> <p>б) исследовательской</p> <p>в) контрольной</p> <p>г) методической</p> <p>д) организационной</p>	А)	<p>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</p>
4	<p>Заболевания новорожденных инфекциями, вызванными условно-патогенной флорой и выявленными в период пребывания в акушерском стационаре и/или в течение 7 дней после выписки, подлежат учету по данному стационару.</p> <p>а) верно;</p> <p>б) неверно</p>	А)	<p>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</p>

			:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html
5	<p>Эпидемиологический надзор за ИСМП – система непрерывного слежения за эпидемическим процессом и его детерминантами для осуществления эпидемиологической диагностики с целью принятия обоснованных управленческих решений по предупреждению возникновения и распространения ИСМП.</p> <p>а) верно; б) неверно</p>	А)	<p>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</p>
6	<p>Тенденция многолетней динамики проявляется в том, что она показывает</p> <p>а) направление изменения заболеваемости б) стремление заболеваемости к чему либо в) изменение средних уровней заболеваемости под воздействием стабильно действующих на протяжении многих лет факторов г) усредненные уровни заболеваемости д) сумму действия всех факторов, влияющих на эпидемический процесс</p>	В)	<p>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</p>
7	<p>Доказательная медицина – это...</p> <p>а) доказательства, представляемые пациенту для объяснения назначенного лечения</p>	В)	<p>Костинов, М. П. Эпидемиология и вакцинопрофилактика гриппа в условиях COVID-</p>

	<p>б) подбор объяснений по поводу неблагоприятного исхода лечения</p> <p>в) медицинская практика по применению методов лечения, полезность которых доказана в доброкачественных исследованиях</p> <p>г) патологоанатомические заключения, представляемые в суд</p> <p>д) объяснения пациенту по поводу благоприятного исхода болезни</p>		<p>19 : учебное пособие / М. П. Костинов, Е. Г. Симонова, Н. Н. Филатов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-5987-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
8	<p>Заболееваемость считается стабильной при значении темпа прироста</p> <p>а) 5,1% в год и более</p> <p>б) до 1,0% в год</p> <p>в) 1,1-3,0% в год</p> <p>г) 3,1-5,0% в год</p> <p>д) любое значение</p>	Б)	<p>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.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459874.html</p>
9	<p>Механизм передачи - это...</p> <p>а) эволюционно выработанный механизм, обеспечивающий паразиту смену индивидуальных организмов специфического хозяина для поддержания биологического вида</p> <p>б) перенос возбудителя из одного организма в другой с помощью элементов внешней среды</p>	А)	<p>Власов, В. В. Эпидемиология : учебник / Власов В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-6189-1.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

	<p>в) перенос возбудителя из одного организма в другой в конкретных условиях эпидемической обстановки с помощью элементов внешней среды или их сочетания</p> <p>г) биотические факторы внешней среды, в которых происходит накопление возбудителя</p>		<p>URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
10	<p>Интенсивный показатель:</p> <p>а) описывает временные и сезонные изменения изучаемого явления</p> <p>б) отражает частоту изучаемого явления в определенной среде</p> <p>в) описывает структуру изучаемого явления в определенной среде</p> <p>г) оценивает связь изучаемого явления с распределением населения по полу и возрасту</p>	Б)	<p>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</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.	<p>Гигиеническая обработка рук медицинского персонала проводится (два ответа):</p>	<p>а) перед проведением инъекций</p> <p>д) после окончания манипуляций</p>	<p>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</p>

			:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html
2.	Методы стерилизации:	Паровой Газовый	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
3	Виды проб для оценки качества предстерилизационной очистки:	Азопирамовая, Амидопириновая, фенолфталеиновая	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
4	15 июня 2022 г. в поликлинику города К. обратился с жалобами на озноб, лихорадку, недомогание предприниматель С., который 2 недели назад вернулся из Азербайджана, где находился в длительной командировке. После осмотра врач поставил диагноз «Острое респираторное заболевание (ОРЗ)» и выдал листок нетрудоспособности на 5 дней. Однако за это время состояние пациента С. не улучшилось. При повторном обращении к врачу у С. было установлено увеличение печени и селезёнки, выраженная	1.Все пациенты заразились трёхдневной малярией трансмиссивным механизмом передачи, то есть через комаров рода Anopheles. Пациент С. заразился на эндемичной территории (Азербайджан) через комаров, а 5 пациентов заразились в городе К. от пациента С. через местных комаров рода Anopheles. 2. Случай	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

<p>желтушность склер. Клинический анализ крови (через 2 дня) больного С. свидетельствовал об анемии неясной этиологии. В связи с этим у пациента С. исследовали кровь на малярию, где был обнаружен рl. vivax. В результате – поставлен диагноз «трёхдневная малярия». Больной был госпитализирован. В течение нескольких дней (15, 17, 19, 20 июля 2022 г.) в поликлинику обратились 5 человек (местных жителей города К.) с лихорадкой, выраженным недомоганием, которое наблюдалось у них в течение предыдущих 2-3 дней. При проведении эпидемиологического расследования было установлено, что все заболевшие проживают в одном подъезде типового пятиэтажного дома №7 по улице Ленина, никто из них в течение последних трёх лет из города не выезжал, один является постоянным донором крови. Как оказалось, в этом же доме проживает предприниматель С. У всех заболевших в крови был обнаружен рl. vivax. Ежегодно в районе города К. отмечали 10-15 случаев трёхдневной малярии, которые являлись результатом завоза, при этом в городе К. в течение последних 7 лет не регистрировали местные случаи малярии. На окраине города К. находится небольшой водоём, который является прекрасным местом выплода комаров. По данным энтомологической службы города в мае-июне 2022 г. наблюдалось значительное увеличение численности переносчика (комаров рода Anopheles).</p> <p>Вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Каким образом пациенты заразились трёхдневной малярией в данном случае? 2. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации случаев малярии) можно отнести болезнь у предпринимателя С. 3. Назовите и поясните, к каким случаям (по классификации 	<p>заболевания малярией у предпринимателя С относят к завозным случаям, так как он приехал 2 недели назад из Азербайджана, территория которого является эндемичной по трёхдневной малярии.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Случаи заболевания малярией у пяти пациентов, заболевших с 15 по 20 июля относят к вторичным от завозных случаям, так как они проживают в одном доме с источником инфекции (предпринимателем С.), от которого они заразились через местных комаров. Инкубационный период соответствует времени образования спорозитов после сосания крови больного малярией. 4. 1. Больных трёхдневной малярией госпитализировать и лечить (радикальное лечение с Примахином). 2. Провести очаговую дезинсекцию в помещениях, где проживали заболевшие: квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов. 3. Небольшой водоём, который 	
--	---	--

	<p>случаев малярии) можно отнести болезнь у пяти пациентов, заболевших малярией с 15 по 20 июля.</p> <p>4. Составьте перечень противоэпидемических мероприятий в очаге.</p> <p>5. Инсектицидные препараты каких химических групп необходимо применять для противокомариных обработок помещений и других объектов? Назовите 2 группы инсектицидных препаратов</p>	<p>находится на окраине города К. необходимо обработать бактерицидом (биологические противочиночные методы истребительной дезинсекции), а при необходимости и препаратами ФОС (химические противочиночные методы истребительной дезинсекции).</p> <p>4. Профилактическая дезинсекция (репелленты, москитные сетки и др.).</p> <p>5. Выявление больных среди контактных.</p> <p>6. Химиофилактика контактным не проводится.</p> <p>7. Санпросвет работа среди населения.</p> <p>5. Квартиры, подъезды, подвалы, подсобные помещения и чердаки жилого пятиэтажного дома, где проживали заболевшие малярией люди, необходимо обрабатывать инсектицидами из группы фосфоорганических соединений (ФОС) или пиретроидов.</p>	
5	<p>Назовите и цель и задачи эпидемиологии неинфекционных болезней. Приведите пример использования эпидемиологического метода</p>	<p>Неинфекционная эпидемиология изучает закономерности возникновения и распространения неинфекционных заболеваний. В настоящее время эпидемиология неинфекционных болезней имеет преимущественно</p>	<p>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</p>

		<p>описательно-аналитический характер, а ее целью является разработка рациональных подходов к профилактике заболеваемости и летальности при неинфекционной патологии. Методологической основой неинфекционной эпидемиологии, также как и эпидемиологии инфекционных болезней, является эпидемиологический метод, позволяющий проводить анализ заболеваемости по территории, среди различных групп населения и во времени с учетом разнообразных по характеру и силе воздействия факторов риска, влияющих на здоровье населения. Удельный вес неинфекционной заболеваемости значительно превышает долю инфекционных болезней. В структуре заболеваний населения России на инфекционные болезни приходится от 5 до 7 %, а на неинфекционные – 95-93%. Статистический учёт заболеваний населения по МКБ-10 является основой для осуществления постоянного мониторинга и контроля основных показателей состояния здоровья населения, что</p>	<p>:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461891.html</p>
--	--	--	---

		<p>позволяет получать всестороннюю информацию для принятия управленческих решений с целью эффективного и экономически обоснованного влияния на их динамику. Для достижения этих целей используют эпидемиологический метод, разработанный эпидемиологами для анализа закономерностей распространения инфекционных болезней. Применение эпидемиологического метода при анализе неинфекционной патологии также позволяет выявлять группы и территории риска, оценивать влияние возможных факторов риска и разрабатывать адекватные программы профилактики. Например, во второй половине XX века в результате ряда проведенных эпидемиологических исследований была доказана связь между курением сигарет и возникновением рака легких, что явилось основой для формирования стратегии профилактики этого заболевания. В последние годы в разных странах мира интенсивно используют эпидемиологический метод для выявления</p>	
--	--	--	--

		<p>закономерностей возникновения и распространения онкологических, кардиологических, эндокринологических, психиатрических и др. заболеваний.</p> <p>Эпидемиологический анализ особенностей распространения неинфекционных болезней проводят для решения следующих задач: - определение медицинской и социально-экономической значимости болезни и ее места в структуре патологии населения; 85 - изучение закономерностей распространения болезни во времени (по годам, месяцам и т.п.), по территории и среди различных (возрастных, половых, профессиональных, этнических и др.) групп населения; - выявление причинно-следственных связей заболеваемости с действующим фактором риска; - разработка рекомендаций по оптимизации профилактики данной болезни.</p> <p>Эпидемиологический подход изучения причин возникновения неинфекционной патологии предусматривает, например, сравнение уровня заболеваемости в разных подгруппах населения с оценкой</p>	
--	--	--	--

		<p>влияния возможных факторов риска. В рамках эпидемиологического анализа, как правило, проводят оценку следующих показателей, которые характеризуют состояние здоровья населения: заболеваемость, смертность, инвалидность. Расчет и анализ показателей общей заболеваемости населения позволяет осуществлять планирование ресурсов здравоохранения, необходимых для удовлетворения существующей потребности населения в различных видах медицинской помощи. Принимая во внимание то обстоятельство, что неинфекционная заболеваемость является основной причиной заболеваемости и смертности населения, акцент при оказании первичной медико-санитарной помощи делается на профилактику факторов риска, вызывающих неинфекционную патологию.</p>	
--	--	--	--

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству

Шкала оценивания	Критерий оценивания
<p>Согласно БРС ВолГМУ: -61 – 75% Удовлетворительно (3) - 76 – 90% Хорошо (4) -91-100</p>	<p>% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 61 – 75 76– 90 91 – 100</p>

Отлично (5)	
--------------------	--

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Свиридова Наталия Ивановна

09.09.24 13:53 (MSK)

Сертификат 0475ADC000A0B0E2824A08502DAA023B6C