# Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике (базовая) для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе 31.08.35 Инфекционные болезни на 2025-2026 учебный год

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

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

Код и наименование	Содержание и структура универсальных компетенций, индикаторы их достижения		
компетенции	Знания Умения		Навыки
	ид ук-1	ИД УК-2	ИД УК-3
УК-1	Знать подходы к анализу	Уметь критически оценивать	
Способен критически и	проблемной ситуации, выявляя ее	надежность источников	Владеть навыками
системно анализировать,	составляющие и связи между	информации, работать с	разрабатывать и содержательно
определять возможности и	ними. Знает решения по	противоречивой информацией из	аргументировать стратегию
способы применения	устранению недостающей	разных источников. Умеет	решения проблемной ситуации на
достижения в области	информации на основании	системно проанализировать	основе системного и
медицины и фармации в	проведенного анализа. Знает	проблемную ситуацию, выявляя	междисциплинарного подходов.
профессиональном контексте	методы критического анализа	составляющие и связи между	
	информационных источников	ними.	
УК-2 Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	Знать теоретические основы управления проектами, порядок постановки проектно-исследовательских задач и определение ожидаемых результатов проекта	Уметь определять пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектировать процессы по их устранению. Способность критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников.	Владеть навыками использования логико-методологический инструментарий для критической оценки информации в своей предметной области.
УК-3	Знать концепцию организации	Уметь вырабатывать стратегию	Владеть навыками
Способен руководить работой	командной деятельности. Знает	командной работы для	организовывать и корректировать
команды врачей, среднего и	способы достижения	достижения поставленной цели.	

младшего медицинского	коллегиальных решений для		работу команды, в том числе на
персонала, организовывать	решения поставленной задачи.		основе коллегиальных решений.
процесс оказания			1
медицинской помощи			
населению			
УК-4	Знать основные принципы этики	Уметь критически оценивать свои	Владеть навыками применения
Способен выстраивать	и деонтологии в клинике	знания в области этики и	основных принципов этики и
взаимодействие в рамках	инфекционных болезней.	деонтологии в клинике	деонтологии в клинике
своей профессиональной		инфекционных болезней.	инфекционных болезней.
деятельности		1	
УК-5	Знать индивидуальные ресурсы и	Уметь оценивать свои ресурсы и	Владеть навыками выстраивания
Способен планировать и	их пределы для оптимального	их пределы (личностные,	образовательной траектории
решать задачи собственного	выполнения профессиональных	ситуативные, временные),	профессионального развития на
профессионального и	задач.	оптимально их использует для	основе самооценки.
личностного развития,	Знает способы развития	успешного выполнения	
включая задачи изменения	профессиональных навыков и	профессиональных задач.	
карьерной траектории	умений.		
	Содержание и структура общепр	офессиональных компетенций, инд	дикаторы их достижения
	Знания	Умения	Навыки
	ИД ОПК-1	ИД ОПК-2	ид опк-3
ОПК-1			
Способен использовать			
информационно-	Знать специфику и особенности		
коммуникационные	применения в профессиональной	Уметь использовать техническое	Владеть навыками работы с
технологии в	деятельности технического	оборудование в рамках решения	профессиональным
профессиональной	оборудования.	профессиональных задач.	программным обеспечением.
деятельности и соблюдать	оборудования.		
правила информационной			
безопасности			
ОПК-2	Знать структуру оказания	Уметь использовать полученные	Владеть навыками работы в
Способен применять основные	амбулаторной и стационарной	знания и умения при оказании	амбулаторных и стационарных
принципы организации и	медицинской помощи детскому и	амбулаторной и стационарной	условиях, а также
управления в сфере охраны	взрослому населению с	медицинской помощи детскому и	осуществлением экспертной

здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	инфекционной патологией, а также критерии оценки качества оказанной помощи.	взрослому населению с инфекционной патологией, а также при экспертизе качества оказанной помощи.	работы в области оказания медицинской помощи при инфекционной патологии.
ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	Знать структуру педагогического процесса и ее основные этапы.	Уметь проводить занятия семинарского и лекционного типов как в условиях специалитета, так и в постдипломном образовании.	Владеть навыками педагогической деятельности для проведения занятий семинарского и лекционного типов как в условиях специалитета, так и в постдипломном образовании.
ОПК-4 Способен проводить обследование пациентов с инфекционными заболеваниями с целью установления диагноза	Знать Международную классификацию болезней Знать порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению по профилю инфекционные болезни Знать стандарты оказания медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями Знать номенклатуру медицинских услуг, относящихся к сфере инфекционных болезней. Знать Федеральный закон "Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации" Знать клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам	Уметь анализировать и интерпретировать полученную информацию от пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь оценивать на основании клинических, лабораторных и функциональных методов исследования состояние пациентов, требующих транспортировки в специализированное отделение Уметь оценивать состояние и выделять ведущие синдромы у пациентов с инфекционными заболеваниями, в том числе находящихся в терминальном и тяжелом состоянии и принимать	Владеть навыками получения информации от пациентов с инфекционными заболеваниями и их законных представителей Владеть навыками первичного осмотра пациентов с инфекционными заболеваниями Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями (протоколами лечения) Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями

пашиентам Знать сбора методику информации у пациентов с показания инфекционными заболеваниями и помощи их законных представителей Знать методику сбора анамнеза заболевания эпидемиологического анамнеза. Знать осмотра методику пациентов с инфекционными заболеваниями Знать основные вопросы нормальной и патологической физиологии при инфекционных заболеваниях Знать взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции Знать этиологию и патогенез инфекционных заболеваний Знать современные классификации, клиническая симптоматика инфекционных заболеваний Знать современные методы диагностики инфекционных заболеваний дифференциальная Знать диагностика инфекционных и не инфекционных заболеваний Знать клиническая картина, особенности течения

оказания помощи инфекционным необходимые меры для выведения пациентов из этого состояния Уметь определять клинические ДЛЯ медицинской пашиентам жизнеугрожающими острыми инфекционносостояниями: и токсическим шоком, гиповолемическим шоком, отекомнабуханием головного мозга, острыми почечной и печеночной острой недостаточностями, сердечно-сосудистой дыхательной недостаточностью, ДВС-синдромом Уметь организовывать проводить лечение и наблюдение инфекционными пациентов

> условиях. Уметь организовывать проводить лечение и наблюдение инфекционными пациентов заболеваниями в стационарных условиях

> заболеваниями в амбулаторных

Уметь организовать и проводить выполнение комплексного обслелования паниентов инфекционными заболеваниями Уметь организовать и проводить выполнение обследования пациентов той или иной группы и нозологических форм (заболевания

инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями на консультацию иных врачам видов профессиональной деятельности в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками установления диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ) Владеть навыками оказания амбулаторной или стационарной медицинской помощи с учетом

эпидемиологических показаний

И

клинических

возможные осложнения инфекционными пациентов с заболеваниями Знать показания к использованию современных методов лабораторной диагностики пациентов с инфекционными заболеваниями Знать показания к использованию современных методов инструментальной диагностики у инфекционными пациентов с заболеваниями Знать клиническая картина состояний, требующих неотложной помощи пациентам с инфекционными заболеваниями Знать клинические синдромы состояний пограничных инфекционных болезнях Знать вопросы асептики антисептики Знать условия выписки пациентов инфекционными заболеваниями в санитарносоответствии эпидемиологическими требованиями Знать эпидемиология инфекционных болезней, принципы эпидемиологического анализа и противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции

у нервной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, урогенитальной, иммунной систем крови) ДЛЯ исключения (подтверждения) болезней инфекционного характера Уметь оформлять всю необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством здравоохранению Уметь проводить интерпретировать результаты физикального обследования пациентов инфекционными заболеваниями Уметь обосновывать при необходимость объем лабораторного обследования инфекционными и пациентов заболеваниями Уметь интерпретировать лабораторного результаты обследования пациентов инфекционными заболеваниями Уметь обосновывать необходимость объем инструментального обследования инфекционными пациентов заболеваниями Уметь интерпретировать инструментального результаты

Владеть навыками повторных осмотров пациентов инфекционными заболеваниями. Владеть навыками выписки инфекционными пациентов заболеваниями из медицинской организации Владеть навыками оформления медицинской документации. Владеть навыками участия в организации проведения противоэпидемических мероприятий Владеть навыками оформления и направление извещений инфекционного выявлении заболевания Владеть навыками представления внеочередных донесений возникновении чрезвычайных ситуаций Владеть навыками организации работы инфекционной службы в условиях чрезвычайных ситуаций

Знать механизмы иммунитета и состояние системы иммунитета при различных инфекционных болезнях лабораторной пациентов Знать методы (выделение диагностики специфические возбудителя, иммунологические реакции, применяемые для диагностики, сроки появления специфических антител, классы иммуноглобулинов, молекулярно-биологические методы диагностики инфекционных болезней) Знать диагностических возможностях инструментальных методов исследования (эндоскопии), специальных методов исследования (рентгенологических, радиологических, компьютерной томографии магниторезонансной томографии)

обследования пациентов c инфекционными заболеваниями Уметь обосновывать необходимость направления инфекционными заболеваниями на консультацию к врачам иных видов профессиональной деятельности интерпретировать Уметь результаты осмотра пациентов с заболеваниями инфекционными врачами иных видов профессиональной деятельности Уметь выявлять среди пациентов с инфекционными заболеваниями коморбидной патологии (заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, урогенитальной систем и крови), ее основные клинические проявления, способные вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход Уметь проводить дифференциальную диагностику болезней инфекционного профиля, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии c принятыми профессиональными

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам с инфекционными заболеваниями и контроль его эффективности и безопасности	Знать порядок оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению по профилю инфекционные болезни Знать стандарты оказания медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями Знать взаимодействие различных лекарственных препаратов Знать клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания помощи пациентам инфекционного профиля Знать физиология и патофизиология свертывающей системы крови, показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов у пациентов с инфекционными заболеваниями Знать вопросы асептики и антисептики Знать методику выполнения	сообществами критериями и классификациями Уметь пользоваться необходимой медицинской аппаратурой в соответствии с номенклатурой медицинских услуг Уметь определять показания к госпитализации, организовать ее в соответствии с состоянием пациента Уметь определять группу крови, проводить пробы на совместимость и выполнять внутривенное переливание крови и её компонентов. Уметь выполнять спинномозговую пункцию Уметь назначать и проводить лекарственную терапию пациентам с инфекционными заболеваниями с учетом тяжести течения инфекционного заболевания. Уметь назначать и проводить немедикаментозную терапию пациентам с инфекционными заболеваниями с учетом номенклатуры медицинских услуг Уметь оказывать необходимую медицинскую помощь пациентам	Владеть навыками оценки тяжести состояния пациента с инфекционными заболеваниями Владеть навыками разработки плана лечения пациентов с инфекционными заболеваниями в соответствии с действующими федеральными клиническими рекомендациями, порядками, стандартами оказания медицинской помощи Владеть навыками назначения медикаментозной терапии и нутритивной поддержки пациентам с инфекционными заболеваниями с учетом диагноза и тяжести течения болезни Владеть навыками назначения лечебного питания пациентам с инфекционными заболеваниями с учетом диагноза и тяжести течения болезни. Владеть навыками назначения немедикаментозной терапии
	антисептики	номенклатуры медицинских услуг	течения болезни.

терапии пациентов с инфекционной патологией Знать современные методы лечения пациентов с инфекционной патологией Знать современные методы лечения инфекционных заболеваний и патологических состояний у пациентов, относящихся к врачебной практике иных видов профессиональной деятельности Знать механизм действия основных групп лекарственных средств; показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением Знать принципы организации и проведения интенсивной терапии и реанимации инфекционных пациентов в амбулаторных условиях и в стационаре Знать основы рационального питания, принципы лечебного питания и нутритивной поддержки у пациентов инфекционного профиля в зависимости от нозологической формы и периода болезни Знать применение физиотерапии, лечебной физкультуры

Уметь анализировать действия лекарственных средств по совокупности их фармакологического воздействия на пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь оценивать эффективность и безопасность лекарственной терапии у пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь оценивать эффективность и безопасность немедикаментозных методов лечения у пациентов с инфекционными заболеваниями Уметь оказывать специализированную медицинскую помощь пациентам с инфекционными заболеваниями в амбулаторных условиях и в условиях инфекционного отделения стационара

Владеть навыками выполнения рекомендаций по медикаментозной и немедикаментозной терапии, назначенной врачами иных видов профессиональной деятельности Владеть навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов с инфекционными заболеваниями Владеть навыками оценки эффективности и безопасности препаратов и изделий медицинского назначения у взрослых пациентов и детей с инфекционными заболеваниями Владеть навыками выявления осложнений, вызванных применением лекарственных препаратов Владеть навыками осмотра (консультация) пациентов с инфекционными заболеваниями Владеть навыками наблюдения, контроля состояния у пациентов с инфекционными заболеваниями Владеть навыками направления на госпитализацию пациентов с инфекционными заболеваниями

#### ОПК-6

Способен проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценивать способности пациента осуществлять трудовую деятельность

Знать стандарты первичной специализированной медикосанитарной помощи пациентам с инфекционными заболеваниями Знать порядок оказания медицинской помощи пациентам при инфекционных заболеваниях Знать клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать основы мелицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать методы медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов вследствие перенесенных инфекционных заболеваний

Уметь определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь разрабатывать план реабилитационных мероприятий пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

Владеть навыками составления плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками реализации мероприятий медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов Владеть навыками направления пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями к врачамспециалистам (терапевт, физиотерапевт, психолог, невролог и т.д.) для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации

Знать механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм у пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями Знать медицинские показания для направления пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов Знать медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями на медикосоциальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации

Уметь проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их последствиями, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Уметь определять медицинские показания для направления пациентов с инфекционными заболеваниями и/или их последствиями к врачам иных видов профессиональной деятельности для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по

индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Владеть навыками оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) их последствиями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

обязательного медицинского освидетельствования, освидетельствования на выявление ВИЧ-инфекции динфекции динфекции динфекции довидетельных и документации для осуществления медицинских осмотров, в том числе предварительных и
--

Знать порядок выдачи листков нетрудоспособности Знать порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований Знать медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое снижение трудоспособности, обусловленное инфекционными заболеваниями и (или) состояниями, на медикосоциальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов; требования к оформлению медицинской документации Знать порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда Знать перечень инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих и являющихся основанием для отказа в выдаче либо

периодических, по вопросам наличия или отсутствия инфекционных заболеваний Уметь выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования о наличии или отсутствии у освидетельствуемого лица инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих и являющихся основанием для отказа в выдаче либо аннулирования разрешения на временное проживание иностранных граждан и лиц без гражданства, или вида на жительство, или патента, или разрешения на работу в Российской Федерации Уметь выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования о наличии или отсутствии ВИЧ у освидетельствуемого лица

учреждениях медико-социальной экспертизы Владеть навыками работы по направлению пациентов, имеющих стойкое нарушение функций органов и систем организма человека, для прохождения медико-социальной экспертизы Владеть навыками работы по проведению работы по выполнению отдельных видов медицинских освидетельствований иностранных граждан и лиц без гражданства на предмет наличия или отсутствия инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих Владеть навыками работы по проведению работы по медицинскому освидетельствованию на выявление ВИЧ

	аннулирования разрешения на		
	временное проживание		
	иностранных граждан и лиц без		
	гражданства, или вида на		
	жительство, или патента, или		
	разрешения на работу в		
	Российской Федерации		
	Знать порядок медицинского		
	освидетельствования		
	иностранных граждан и лиц без		
	гражданства на предмет наличия		
	или отсутствия инфекционных		
	заболеваний, представляющих		
	опасность для окружающих		
ОПК-8	Знать нормативные правовые	Уметь проводить санитарно-	Владеть навыками назначения
Способен проводить и	акты и иные документы,	просветительную работу по	профилактических мероприятий
контролировать	регламентирующие порядки	формированию здорового образа	с учетом факторов риска в
эффективность мероприятий	проведения диспансеризации и	жизни, профилактике	соответствии с действующими
по профилактике	диспансерного наблюдения	инфекционных заболеваний и	порядками оказания
инфекционных заболеваний и	пациентов с инфекционными	(или) состояний	медицинской помощи,
формированию здорового	заболеваниями и (или)	Уметь организовывать и	клиническими рекомендациями
образа жизни, санитарно-	состояниями	проводить мероприятия по	(протоколами лечения) по
гигиеническому просвещению	Знать порядки оказания	профилактике и раннему	вопросам оказания медицинской
населения	медицинской помощи по	выявлению инфекционных	помощи, санитарно-
	профилю "инфекционные	заболеваний и (или) состояний	эпидемиологическими
	болезни"	Уметь организовывать	правилами, с учетом стандартов
	Знать клинические рекомендации	мероприятия по специфической	медицинской помощи
	(протоколы лечения) по вопросам	профилактике инфекционных	Владеть навыками организации и
	оказания помощи инфекционным	болезней	проведения
	пациентам, стандарты оказания	Уметь планировать мероприятия	противоэпидемических
	медицинской помощи пациентам	для профилактики инфекционных	мероприятий в случае
	при инфекционных заболеваниях,	заболеваний	возникновения очага инфекции, в
	санитарные нормы и правила	Successer	том числе карантинных

Знать принципы диспансерного наблюдения за пациентами с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями Знать медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики инфекционных заболеваний и (или) состояний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи при инфекционных заболевания, с учетом стандартов медицинской помощи Знать принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими инфекционными заболеваниями Знать основные принципы профилактического осмотра Знать особенности специфической профилактики инфекционных заболеваний Знать основы вакцинопрофилактики инфекционных болезней Знать национальный календарь профилактических прививок и

Уметь организовывать и проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинные мероприятия при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний Уметь разрабатывать и выполнять программы борьбы с инфекционными болезнями Уметь организовывать работы по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи Уметь проводить разъяснительную работу с контактными лицами пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями Уметь осуществлять профилактические осмотры с целью выявления инфекционных заболеваний и (или) состояний Уметь проводить диспансерное наблюдение за пациентами при инфекционных заболеваниях и (или) состояниях Уметь производить санитарнопросветительную работу по формированию элементов здорового образа жизни

мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний Владеть навыками определения медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) Владеть навыками заполнения и направления экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор Владеть навыками организации работы медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю "инфекционные болезни", в условиях чрезвычайной ситуации Владеть навыками разработки и выполнения программ борьбы с инфекционными болезнями

календарь прививок по эпидемиологическим показаниям Знать медицинские показания и медицинские противопоказания к санаторно-курортному лечению Знать основные характеристики здорового образа жизни, методы его формирования Знать формы и методы санитарнопросветительной работы среди населения и медицинского персонала

Уметь оформлять и направлять экстренное извещение при выявлении инфекционного или профессионального заболевания, представлять внеочередные донесения о возникновении чрезвычайной ситуации Уметь разрабатывать реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств психотропных веществ

Владеть навыками проведения диспансерного наблюдения за пациентами, перенесшими инфекционные заболевания, длительно и часто болеющими, и пациентами с хроническими инфекционными заболеваниями Владеть навыками проведения разъяснительной работы с контактными лицами пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями Владеть навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактика инфекционных заболеваний Владеть навыками формирования программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Владеть навыками организации санитарно-просветительной работы и гигиенического воспитания, информирование населения о современных средствах профилактики инфекционных заболеваний Владеть навыками оценки эффективности

#### ОПК-9 Способен проводить анализ Знать трудового основы медико-статистической Российской законодательства информации, ведение Федерации, системы оплаты медицинской документации, медицинской помощи. организовывать деятельность государственные гарантии оказания медицинской помощи находящегося в распоряжении медицинского персонала правила оформления Знать медицинской документации в организациях, медицинских оказывающих медицинскую профилю помощь ПО "инфекционные болезни" Знать работы правила информационных медицинских информационносистемах и телекоммуникационной "Интернет" Знать требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии Знать должностные обязанности работников медицинских

медицинских

инфекционного профиля

организациях

Уметь составлять план работы и отчет о своей работе Уметь заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа Уметь проводить анализ медикостатистических показателей заболеваемости, инвалидности оценки ДЛЯ здоровья прикрепленного населения Уметь использовать медицинские информационные системы информационнотелекоммуникационную сеть "Интернет" Уметь проводить работу по организации проведению И противоэпидемических мероприятий В случае возникновения очага инфекции Уметь осуществлять контроль выполнением должностных обязанностей находяшимся в распоряжении медицинским персоналом

и (или) состояниями Владеть навыками профилактики инфекций, связанных с оказанием мелицинской помощи Владеть навыками составления плана и отчета о своей работе Владеть навыками проведения показателей анализа инфекционной заболеваемости, инвалидности и смертности в медицинской организации среди населения Владеть навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа Владеть навыками проведения работы организации ПО И осуществлению противоэпидемических мероприятий случае возникновения очага инфекции Владеть контроля навыками выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом Владеть навыками проведения работы обеспечению ПО внутреннего контроля качества и

профилактической работы с населением и пациентами с инфекционными заболеваниями

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

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

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

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

Периодические издания (специальные, ведомственные журналы):

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

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

#### Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-1

#### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Больной А., 21 год. Заболевание началось с озноба, общей слабости, повышения температуры тела до 39°С, головной боли. Через 2 часа от начала заболевания появились схваткообразные боли в животе, жидкий стул, который сначала был обильный каловый, а затем стал скудный с прожилками слизи и крови. Частота стула 20-25 раз в сутки. Объективный данные: 3-й день болезни. Состояние тяжелое. Температура тела - 40,1оС. Дыхание в легких везикулярное. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены, ЧСС 104 в мин, АД 100/60 мм рт. ст. Язык покрыт	Острый шигеллез	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

2.	бурым налетом, сухой. При пальпации живота отмечается болезненность и урчание толстого отдела кишечника, преимущественно в области сигмовидной кишки. Стул скудный, без каловых масс, слизистокровянистый, по типу «ректального плевка». Диурез снижен. Эпиданамнез: употребляет некипяченую воду. Накануне ел немытые фрукты, ягоды. Предварительный диагноз Больной П., 32 года, заболел остро, повысилась температура тела до 39оС, появилась тошнота, рвота. В	ОВГЕ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева
	последующие дни присоединились боли в эпигастрии и в правом подреберье, отвращение к еде. На 6-й день болезни температура тела снизилась до 37,2оС, потемнела моча и обесцветился кал. Вызвал «скорую помощь» в связи с продолжающимися болями в правом подреберье, тошнотой и отсутствием аппетита. Объективно: Состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски. Склеры субиктеричные. АД 110/70 мм рт. ст., пульс 68 в мин. Язык густо обложен серо-коричневым налетом. Живот при пальпации мягкий, болезненный в правом подреберье и в эпигастрии. Симптомов раздражения брюшины нет. Печень выступает из-под реберной дуги на 4 см. Эпиданамнез: 3 недели назад вернулся из Китая (работает торговым представителем). Предварительный диагноз		Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	ВОЗБУДИТЕЛЬ САЛЬМОНЕЛЛЕЗА	продуцирует энтеротоксин	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
2.	ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА В ЛЕЧЕНИИ	энтекавир	Ратникова Л.И.,
	ХРОНИЧЕСКОГО ГЕПАТИТА В ЯВЛЯЕТСЯ		Миронов И.Л.,
			Лаврентьева
			Н.Н. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
3.	ведущие симптомы брюшного	длительная лихорадка в	Ратникова Л.И.,
	ТИФА	сочетании с головной	Миронов И.Л.,
		болью	Лаврентьева
			Н.Н. и ∂р.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.

## Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-2

## Задания открытого типа

1 Больная И., 72 лет. Заболевание Острый шигеллез Ратникова Л.		Правильнь	Содержание задания	№
началось с озноба, резкой общей слабости, повышения температуры тела до 38,6°С, головной боли, схваткообразных болей в животе, тошноты, рвоты, затем присоединился жидкий обильный водянистый стул до 5 раз за 1-е сутки болезни. На 2-й и 3-й день болезни  Миронов И. Лаврентьева Н.Н. и Станава и клиническа задана и клиническа задачи инфекционным болезни. Стул до 5 раз за 1-е сутки болезням:	Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным	Острый шиге.	слабости, повышения температуры гела до 38,6°С, головной боли, схваткообразных болей в животе, гошноты, рвоты, затем присоединился жидкий обильный водянистый стул до 5 раз за 1-е сутки болезни. На 2-й и 3-й день болезни овота не повторялась, стул стал	1

2	крови. Частота стула - около 20 раз за сутки. Объективный данные на 4-й день болезни: Состояние тяжелое. Температура тела 39,3оС. Дыхание в легких жесткое, ЧДД 21 в мин. Тоны сердца приглушены. ЧСС 98 в мин. АД 105/65 мм рт. ст. При пальпации живота - болезненность, урчание, спазмированность толстого отдела кишечника, преимущественно в области сигмовидной кишки. Стул скудный, бескаловый, слизистокровянистый, по типу «ректального плевка». Диурез снижен. Эпиданамнез: накануне заболевания ела домашнюю сметану, купленную на рынке. Предварительный диагноз Больная Д, 36 лет, обратилась к	ОВГВ	Челябинск, 2015. 146 с.
	вольная д, 36 лет, ооратилась к участковому терапевту с жалобами на боли в суставах, слабость, отсутствие аппетита, плохой сон. Заболела 10 дней назад, когда появились вышеперечисленные жалобы. Принимала самостоятельно диклофенак внутрь, но улучшения не было. Объективно: кожные покровы обычной окраски, склеры слегка желтушные. Суставы внешне не изменены, движения в суставах в полном объеме. Тоны сердца ритмичные, ЧСС 68 в мин, АД 110/70 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Печень выступает из-под реберной дуги на 1 см. Моча темная. Врач с учетом эпиданамнеза (от гепатита В не привита, 3 месяца назад лечилась у стоматолога) направил больную в инфекционное отделение. Предварительный диагноз	ORIB	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1		выявление носителей и	
	САЛЬМОНЕЛЛЕЗА ВКЛЮЧАЕТ	больных	Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н.

		Т	T ==
		сальмонеллезом, их	и др. Тестовые
		изоляция и санация	задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
2	МЕХАНИЗМ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИИ	фекально-оральный	Ратникова Л.И.,
	ПРИ БРЮШНОМ ТИФЕ		Миронов И.Л.,
			Лаврентьева
			H.H. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 с.
3	СЫПЬ ПРИ БРЮШНОМ ТИФЕ		
3	Сынь при врюшном гифе	розеолёзная,	Ратникова Л.И.,
		появляется на 8-10 день	
		болезни в области	· '
		живота и нижней части	Н.Н. и др.
		грудной клетки	Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			челябинск, 2015.
			146 c.
<u> </u>			0 0.

## Проверяемый индикатор достижения УК-1 ИД УК-3

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Ю., 18 лет. Заболел остро:	Сальмонеллез	Ратникова Л.И.,
	озноб, общая слабость, головная		Миронов И.Л.,
	боль, головокружение, ломота в		Лаврентьева
	мышцах и боли в суставах,		$H.H.$ $u$ $\partial p.$
	повышение температуры тела до		Тестовые задания
	38,4°С. Через 4-5 часов		и клинические

присоединилась тошнота, повторная, задачи обильная рвота пищей, съеденной инфекционным накануне вечером. Стул вначале был болезням: оформленный, а затем стал жидким и учебное пособие. обильным со зловонным запахом, Челябинск, 2015. пенистый, темно-зеленого цвета с 146 c. примесью слизи до12-14 раз в сутки. Рвота 3-4 раз в сутки. Температура тела все дни до 39-39,7°C. Объективный данные: 2-й день болезни. Состояние тяжелое. Тургор кожи несколько снижен. Слизистая оболочка полости рта сухая. Кратковременные периодические судороги икроножных мышц. Температура тела - 39,5оС. Дыхание в легких везикулярное. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены. ЧСС 110/мин, АД 110/75 мм рт. ст. Живот умеренно вздут, болезненный при пальпации в эпигастральной, околопупочной и правой подвздошной областях. Эпиданамнез: за 12-14 часов до заболевания употреблял в пищу жареную курицу и «хот-дог», купленные в трейлере быстрого питания. Предварительный диагноз Больная М., 22 года, доставлена в Фульминантная форма Ратникова Л.И., инфекционное отделение в тяжелом вирусного гепатита Миронов И.Л., состоянии. Со слов мужа известно, Лаврентьева что заболела 5 дней назад, когда H.H. др. и повысилась температура тела до Тестовые 38,5оС, появилась резкая слабость, задания тошнота, рвота. В последующие дни клинические состояние не улучшалось, отмечала задачи ПО бессонницу по ночам и сонливость инфекционным днем. Сегодня утром потеряла болезням: сознание. учебное пособие. Объективно: контакт с больной Челябинск, 2015. затруднен: дезориентирована, 146 c. периодически выраженное двигательное возбуждение, хлопающий тремор кистей рук. Кожа и склеры желтушные. Тахикардия (ЧСС 120 в мин). Печень не пальпируется, перкуторно на 1см выше реберной дуги. В приемном покое у больной была рвота «кофейной гущей».

Из эпиданамнеза известно, что 4	
месяца назад больная попала в ДТП,	
получила множественные травмы,	
находилась в реанимационном	
отделении. Прививочный анамнез	
собрать невозможно.	
Предварительный диагноз	

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КЛИНИКА ПРИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗЕ	интоксикационный синдром предшествуют развитию диспепсии	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ЦЕФАЛОСПОРИН ЗГО ПОКОЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ	менингококковой инфекции	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ВОЗБУДИТЕЛЬ ДИФТЕРИИ	грамположительная палочка (токсигенный штамм)	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

## Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИД УК-1

#### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	-		
1	Больной Р., 48 лет. Заболел остро, в начале появился озноб, общая слабость, головная боль, головокружение, повышение температуры тела до 38,0°С. Несколько позже присоединились тошнота, 2-кратная рвота и жидкий обильный, водянистый, зловонный, пенистый, зеленого цвета с примесью слизи стул. В последующие дни сохранялся жидкий стул по 3-4 раза в сутки. Все дни температура тела держится на уровне 38,5-39оС. Объективный данные: 5-й день болезни. Состояние тяжелое. Кожные покровы бледные. На коже животанемногочисленные элементы розеолезной сыпи. Температура тела 39,5оС. Дыхание в легких жесткое. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены, ЧСС 75 в мин, АД 110/60 мм рт. ст. Живот вздут, отмечается умеренная болезненность при пальпации. Печень и селезенка увеличены в размерах. Диурез снижен. Эпиданамнез: вчера съел 2 сырых куриных яйца.	Сальмонеллез	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Предварительный диагноз	VDFC	Ратишиоод Л.И
2	Больной В., 27 лет, нигде не работающий, обратился самостоятельно в приемный покой инфекционного отделения с жалобами на слабость, тошноту, темную мочу и желтушность кожи и склер. Заболел 7-8 дней назад, когда появилась тошнота и стал отмечать тяжесть в правом подреберье. З дня назад заметил потемнение мочи, сегодня окружающие отметили желтушность кожи и склер. При осмотре состояние удовлетворительное. Желтуха умеренная. В области предплечий и	ХВГС	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

v		
кистей рук множественные следы	,	
инъекций разной давности. Живот		
мягкий, безболезненный. Печень		
эластичной консистенции, выступает		
на 2 см из-под реберной дуги.		
Предварительный диагноз		

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА «САЛЬМОНЕЛЛЕЗ» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ	бактериологическое исследование кала	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПРИ ВЫЯСНЕНИИ ЭПИДАНАМНЕЗА СУЩЕСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИМЕЕТ	при дифтерии - указание в анамнезе на вакцинацию против дифтерии	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	САМЫЕ ЧАСТЫЕ ФОРМЫ ДИФТЕРИИ	дифтерия зева и дыхательных путей	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

## Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИД УК-2

#### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Специальным рейсом в город Н. прибыл самолет с 15 геологами, работавшими в одной из приграничных с Россией стран, неблагополучной по особо опасным инфекциям. Обсервацию пассажиры самолета проходили в течение 5 суток в колонии русских геологов до прибытия в город. При осмотре на санитарно-контрольном пункте аэропорта у прибывших никаких признаков заболевания не установлено. На следующий день у одного из геологов, размещенных в общежитии, начался понос, затем однократная рвота, общая слабость, головокружение. Общее состояние больного прогрессивно ухудшалось: отмечалось спутанное сознание, рвота стала неукротимой, многократный водянистый стул. Соседями по комнате через дежурного по общежитию к больному вызван врач. Предварительный диагноз.	Холера	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной К., 45 лет, считает себя больным в течение года, когда стали периодически появляться боли в животе, иногда жидкий стул, слабость. Похудел за год на 5 кг. В течение последних 2 недель увеличился в размерах живот, потемнела моча, пожелтели склеры, ухудшился сон. При осмотре: больной раздражителен, неохотно отвечает на вопросы. Кожные покровы и склеры умеренно желтушные. Множественные телеангиэктазии на лице, груди, плечах. Живот увеличен в размерах, расширена венозная сеть на передней брюшной стенке. Печень плотной консистенции выступает на	Хронический вирусный микст-гепатит B+C	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

5 см из-под реберной дуги. На спине	
и конечностях несколько старых	
татуировок.	
Больной злоупотребляет алкоголем,	
не работает.	
ИФА: HBs-Ag - обнаружен, анти-	
HCV суммарные - обнаружены.	
Предварительный диагноз	

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРЕПАРАТ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЛЯ ЭТИОТРОПНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗЕ У ВЗРОСЛЫХ	ципрофлоксацин	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПАТОГЕНЕЗ ДИФТЕРИИ	основная роль в патогенезе дифтерии принадлежит действию экзотоксина	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА ПРИ ДИФТЕРИИ	стеноз гортани и нисходящий круп; ИТШ, поражение миокарда	Ратникова Л.И.,

	Челябинск, 2015.
	146 c.

## Проверяемый индикатор достижения УК-2 ИД УК-3

#### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная Н., 17 лет, поступила рано утром по поводу остро развившегося заболевания. Ночью появился жидкий водянистый стул 10 раз в течение 2-3 часов, затем дефекация участилась, стул стал бессчетное количество раз, постепенно приобрел вид и консистенцию рисового отвара. Присоединилась обильная рвота «фонтаном». При осмотре: состояние тяжелое. Температура тела 35,7°С. Кожные покровы бледные, акроцианоз. Черты лица заострены. Тургор кожи снижен. Под глазами темные круги. Число дыхания 30 в минуту. Тоны сердца глухие. Пульс нитевидный, 126/мин., АД 60/40 мм рт. ст. Язык сухой, обложен густым темным налетом. Живот запавший, безболезненный. При пальпации живота отмечается урчание и шум плеска жидкости. Из эпидемиологического анамнеза выяснено, что 3 дня назад больная употребляла «морской коктейль» из креветок и моллюсков, который привезла мать из Индии. Предварительный диагноз	Холера	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная М. 22 года медсестра в детской поликлинике, заболела остро: повысилась температура тела до 38,1оС, появились боли в горле при глотании. Обратилась к врачу на 2-й день болезни. При осмотре: состояние удовлетворительное. В зеве гиперемия и отек миндалин, на миндалинах небольшое количество рыхлого налета белого цвета. Увеличены шейные и подмышечные	Инфекционный мононуклеоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие.

лимфоузлы. Печень выступает на 1см	Челябинск, 2015.
из-под реберной дуги. В общем	146 c.
анализе крови лейкоциты - 10 х	
109/л, лимфомоноцитоз, много	
широкоплазменных клеток, АЛТ -	
140 ед/л.	
Предварительный диагноз	

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПИЩЕВЫЕ ТОКСИКОИНФЕКЦИИ	вызываются условно-патогенной флорой	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ВОЗБУДИТЕЛЯМИ МАЛЯРИИ ЯВЛЯЮТСЯ	простейшие класса споровиков	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ПРИЧИНОЙ ГЕМОГЛОБИНУРИЙНОЙ ЛИХОРАДКИ ПРИ МАЛЯРИИ ЯВЛЯЕТСЯ	внутрисосудистый гемолиз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

## Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИД УК-1

## Задания открытого типа

		— v	**
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная К., 62 лет, поступила в инфекционное отделение через 20 часов после начала заболевания. Болезнь развилась остро: появились частый жидкий стул, общая слабость. Температура тела оставалась нормальной. Вскоре присоединилась рвота. Позывы на стул стали неудержимыми, испражнения обильные, бесцветные, с комочками слизи. Рвота «фонтаном» повторялась многократно, без предварительной тошноты Состояние быстро ухудшалось, нарастала общая слабость, появились судороги. В связи с тяжелым состоянием госпитализирована. Эпидемиологический анамнез: больная работает разнорабочей на рыбном заводе в г. Астрахани. При поступлении состояние крайне тяжелое. Температура тела 35,2°C. Кожные покровы бледные, покрыты липким потом, холодные на ощупь. Выражен акроцианоз. Черты лица заострены. Тургор кожи и тонус глазных яблок снижены. Глаза запавшие, темные круги под глазами. Над легкими выслушивается везикулярное дыхание, перкуторно - легочный звук. Число дыхания - 36 в минуту. Тоны сердца глухие. Пульс нитевидный, 130 уд. в 1 мин. АД 40/20 мм рт. ст. Язык сухой, обложен густым темным налетом. Живот запавший, безболезненный. При пальпации живота отмечается урчание, шум плеска жидкости. Печень и селезенка не увеличены. Больная отмечает, что в последние 30 мин. рвота и понос прекратились. Анурия. Вес больной - 70 кг. Предварительный диагноз	Холера	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

2	Больной Л. 38 лет, поступил в	Лептоспироз	Ратникова Л.И.,
	инфекционное отделение на 5-й день		Миронов И.Л.,
	болезни с жалобами на сильную		Лаврентьева
	головную боль, высокую		Н.Н. и др.
	температуру тела, боли в мышцах ног		Тестовые
	и спины. Заболел остро, температура		задания и
	тела до 40оС, на 2-й день появились		клинические
	боли в мышцах. Сегодня заметил		задачи по
	потемнение мочи и уменьшение ее		инфекционным
	количества.		болезням:
	Объективно: состояние тяжелое.		
	Желтушное окрашивание кожи и		учебное пособие.
	склер. Кровоизлияние в склеру		Челябинск, 2015.
	правого глазного яблока. На		146 c.
	туловище папулезная сыпь.		
	Ригидность мышц затылка 1 балл.		
	Увеличены печень и селезенка. Мочи		
	за сутки 800 мл.		
	Эпиданамнез: работает		
	ветеринарным врачом.		

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ТОКСИКОИНФЕКЦИИ ХАРАКТЕРЕН ПУТЬ ПЕРЕДАЧИ	алиментарный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ОДНИМ ИЗ ОПАСНЫХ СПЕЦИФИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ГЛПС ЯВЛЯЕТСЯ	уремическая кома	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.

3	ДЛЯ ГЛПС ХАРАКТЕРНЫ	изогипостенурия	Ратникова	Л.И.,
			Миронов	И.Л.,
			Лаврентьев	за
			H.H. u	др.
			Тестовые	
			задания	И
			клинически	e
			задачи	ПО
			инфекционн	ным
			болезням:	
			учебное пос	обие.
			Челябинск,	2015.
			146 c.	

## Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИД УК-2

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная К., 26 лет, заболела остро в 5 часов утра, когда появились урчание в животе, жидкий водянистый стул до 20 раз, рвота 5 раз. Усилилась слабость, появились судороги икроножных мышц. За день до заболевания вернулась из туристической поездки в Индию. Доставлена в приемный покой инфекционной больницы в 14 часов в крайне тяжелом состоянии. Цианоз кожных покровов, резкая сухость слизистых, афония, западение глазных яблок, заострившиеся черты лица. Тургор кожи резко снижен, выражен симптом «руки прачки». Температура тела 35,6°С. Периодически больная возбуждена, судороги конечностей. Язык сухой, обложен коричневым налетом. Частота дыханий 34 в 1 мин., поверхностное, периодически до 40 в 1 мин. Тоны сердца глухие, едва прослушиваются, частота сердечных сокращений 130 в 1 мин. Пульс нитевидный, определить частоту не удается. АД 50/10 мм рт. ст. Живот несколько вздут, безболезненный.	Холера	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	TT.		
	Печень, селезенка не пальпируются.		
	Менингеальных симптомов нет.		
	Индекс гематокрита 0,71,		
	относительная плотность плазмы		
	1,033, рН - 7,55, рСО2 - 35 мм рт. ст.,		
	В - 27 мэкв/л, ВВ - 55 мэкв/л, ВЕ - 4		
	мэкв/л.		
	Предварительный диагноз.		
2	Больная С., 32 лет, обратилась к	Брюшной тиф	Ратникова Л.И.,
	терапевту 3.09 с жалобами на	·	Миронов И.Л.,
	высокую температуру тела, слабость,		Лаврентьева
	головную боль, отсутствие аппетита.		Н.Н. и др.
	Недомогание, слабость и головную		Тестовые
	боль почувствовала 31.08.		
	Температура тела 37,4оС. К врачу не		задания и
	обращалась, самостоятельно		клинические
	принимала аспирин. С 1 сентября		задачи по
	температура тела повысилась до		инфекционным
	39оС и в последующие дни		болезням:
			учебное пособие.
	оставалась 38,5-39,5оС. Беспокоили		Челябинск, 2015.
	головная боль, нарушение сна,		146 c.
	слабость и снижение аппетита. За 2		140 C.
	недели до болезни вернулась из		
	туристической поездки.		
	Объективно: на 4-й день болезни		
	состояние средней тяжести.		
	Температура тела 39,2оС. Кожа		
	бледная. Слизистая ротоглотки		
	чистая. В лёгких - хрипов нет. Пульс		
	84/ в мин., АД 100/60 мм рт. ст. Язык		
	суховат, обложен белым налётом.		
	Живот мягкий, безболезненный при		
	пальпации. Стул был 2 дня назад,		
	оформленный. Дизурии нет. Врачом		
	поставлен диагноз «Грипп»,		
	назначено лечение арбидолом. На		
	фоне терапии сохранялась		
	фебрильная температура тела с		
	суточными размахами в пределах		
	одного градуса, беспокоили		
	указанные жалобы.		
	Повторно осмотрена участковым		
	терапевтом 7.09. Объективно: 8-й		
	день болезни, бледность кожи,		
	единичные элементы розеолёзной		
	сыпи на животе, обложенность и		
	отёчность языка, в лёгких единичные		
	сухие рассеянные хрипы. Пульс 88		
	уд/ мин. АД 100/60 мм рт. ст.		
	Увеличение печени и селезёнки.		
	Направлена на госпитализацию с		
	диагнозом «Пневмония?».		
	дна позом «Писычония: //.		

Предварительный диагноз	
Tip og pupili ou bushing and the	

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ ПИЩЕВЫХ ТОКСИКОИНФЕКЦИЯХ И ВИРУСНЫХ ДИАРЕЯХ	основу лечения составляет патогенетическая терапия	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПРИ ГЛПС ОСНОВНОЙ ПРИЧИНОЙ СМЕРТИ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ	острая дыхательная недостаточность	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ПРИ ГЛПС НЕ ХАРАКТЕРНА	плотность мочи значительно повышена	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Проверяемый индикатор достижения УК-3 ИД УК-3

Задания открытого типа

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного Х., 38 лет, внезапно возникли головокружение и головная боль, затем появились слабость, тошнота, рвота и многократный жидкий водянистый стул. Самостоятельно промыл желудок, после чего ему стало легче. Однако жидкий стул продолжался, появились кратковременные судороги икроножных мышц, через 3 часа повысилась температура тела до 38,5°С. При осмотре: бледность кожных покровов, цианоз губ, температура тела 37°С, пульс 100 в минуту, слабого наполнения, АД 90/50 мм рт. ст. Язык обложен белым налетом, сухой. Беспокоит жажда. Живот мягкий, слегка болезненный в эпигастральной области, при пальпации отмечается усиленное урчание. Симптомов раздражения брюшины нет. С утра не мочился. Эпиданамнез: выяснилось, что он позавтракал котлетами, пролежавшими при комнатной температуре 2 дня. Предварительный диагноз	ПТИ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной Т.,27 лет, заболел постепенно 25 июля, когда появились слабость и головная боль. Ухудшились сон и аппетит. Температуру тела не измерял. 1 августа больной поступил в клинику в тяжёлом состоянии: 8-й день болезни, температура тела 40,1оС, вялый, адинамичный. Кожа бледная, акроцианоз, на животе 5 элементов розеолёзной сыпи. Тоны сердца глухие, пульс 102 в мин., АД 90/50 мм рт. ст. Язык сухой, обложен у корня темным налётом. Живот мягкий, безболезненный. Печень на 2 см ниже рёберной дуги. Стул оформленный, обычной окраски. Предварительный диагноз	Брюшной тиф	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПЕРВООЧЕРЕДНЫМ МЕРОПРИЯТИЕМ ПРИ ОКАЗАНИИ ПОМОЩИ БОЛЬНОМУ ПИЩЕВОЙ ТОКСИКОИНФЕКЦИЕЙ СРЕДНЕЙ ТЯЖЕСТИ ЯВЛЯЕТСЯ	промывание желудка	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ВОЗБУДИТЕЛЬ СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ	B. anthracis	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	ИСТОЧНИК ИНФЕКЦИИ СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ	крупный рогатый скот	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

# Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИД УК-1

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
----	--------------------	------------------	----------

1	E 11.26 2.7	Г	D 77.77
1	Больная Н., 26 лет. Заболела	Гастроэнтерит	Ратникова Л.И.,
	внезапно, когда отметила	предположительно	Миронов И.Л.,
	недомогание, слабость, повышенную	вирусной этиологии	Лаврентьева
	утомляемость, снижение аппетита,		$H.H.$ $u$ $\partial p.$
	головную боль, познабливание,		Тестовые задания
	умеренно выраженные катаральные		и клинические
	явления (заложенность и першение в		задачи по
	горле, легкий кашель), урчание и		инфекционным
	неприятные ощущения в животе.		болезням:
	Затем появились боли в эпигастрии,		учебное пособие.
	тошнота, трижды была рвота,		Челябинск, 2015.
	беспокоили озноб, головная боль и		146 c.
	повышение температура тела до		
	38°С. Появился обильный		
	кашицеобразный стул без видимых		
	патологических примесей до 5 раз за		
	день.		
	При объективном осмотре состояние		
	средней тяжести: самочувствие		
	снижено, кожные покровы бледные,		
	температура тела 37,6°С. Отмечаются		
	катаральные симптомы: неяркая		
	гиперемия слизистых оболочек		
	мягкого неба, небных дужек, язычка		
	и задней стенки глотки. При		
	пальпации живота болезненность в		
	эпигастральной области. Пульс 90		
	уд/мин, АД 100/60 мм рт. ст. Стул		
	кашицеобразный, без видимых		
	примесей.		
	Эпиданамнез: в течение недели		
	ухаживала за 2-х летним сыном,		
	который перенес «ОРВИ».		
	Предварительный диагноз		
2	Больной Д., 36 лет, заболел 2	Брюшной тиф	Ратникова Л.И.,
	сентября. Заболевание началось	]	Миронов И.Л.,
	постепенно: слабость, головная боль,		Лаврентьева
	плохой сон, снизился аппетит.		
	Температура тела 38,90С на 6-й день		
	болезни. Лечился самостоятельно		Тестовые
	жаропонижающими средствами.		задания и
	Температура тела оставалась		клинические
	высокая, постоянного типа. Стул со		задачи по
	склонностью к запорам. На 15-й день		инфекционным
	болезни обратился за медицинской		болезням:
	помощью, госпитализирован.		учебное пособие.
	Объективно: состояние тяжёлое.		Челябинск, 2015.
	Температура тела 39,9оС. Вялый,		146 c.
	адинамичный, кожные покровы		
	бледные, сухие. ЧСС 92 в 1 минуту.		
	АД 100/60 мм рт. ст. Язык сухой,		
	обложен у корня бурым налётом.		
	Total J Ropin Oyphin Hunciom.		J

Живот вздут, пальпируется печень.	
Через 3 дня, после нарушения диеты,	
состояние ухудшилось. Температура	
тела снизилась до 37оС, появились	
холодный пот и акроцианоз. Пульс	
стал слабого наполнения до 118	
ударов в минуту, АД 75/50 мм рт. ст.	
При пальпации живота отмечается	
болезненность в правой подвздошной	
области. Стул с примесью сгустков	
крови.	
Предварительный диагноз	

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная 22 лет, заболела остро, через 40 минут после употребления мясных котлет в столовой. Появилась слабость, головокружение, холодный пот, сильная боль в эпигастрии, рвота многократная с желчью, жидкий стул, температура тела 37,5°С. В здравпункте промыт желудок. Диспепсические расстройства прекратились. УКАЖИТЕ ДИАГНОЗ	пищевая токсикоинфекция	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	РАСПРОСТРАНЕННАЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ СИБИРЕЯЗВЕННОГО КАРБУНКУЛА	верхняя конечность	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	МЕСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ КОЖНОЙ ФОРМЕ СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ	пятно - папула - везикула - пустула - струп	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

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

## Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИД УК-2

# Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная В., 45 лет, повар в 13:00 ела пирожное с заварным кремом. Спустя 2 ч появились тошнота, повторная рвота, режущие боли в животе, головокружение, выраженная общая слабость, обморок. При поступлении в стационар: температура тела 37,3°С. Кожные покровы бледные. В легких везикулярное дыхание. Тоны сердца ритмичные. Пульс 86 уд/мин, АД 100/80 мм рт. ст. Язык суховат, обложен белым налетом. Живот мягкий при пальпации, болезнен в эпигастральной области. Печень и селезенка не увеличены. Стул задержан. Мочеиспускание свободное, безболезненное. На следующий день состояние больной улучшилось, тошнота и рвота прекратились, боли в животе, головные боли, головокружения исчезли. Жалоб не предъявляет. Температура тела нормальная. Язык чистый. Живот мягкий, безболезненный. Стул обычной окраски, необильный. Предварительный диагноз	Гастроэнтерит предположительно вирусной этиологии	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной Ю., 29 лет, обнаружен на улице лежащим без сознания. Доставлен скорой помощью в отделение реанимации с диагнозом «эпилепсия»? Со слов родственников болен около 3-х недель, когда появились головная боль, головокружение, слабость, небольшое повышение температуры тела. Неоднократно обращался в	ВИЧ-инфекция	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным

поликлинику, где были назначены болезням: анальгин и антибиотики, однако, учебное пособие. состояние продолжало ухудшаться, Челябинск, 2015. стал хуже видеть, были 146 c. кратковременные судороги, галлюцинации. Объективно: состояние средней тяжести, пониженного питания, кожа сухая, шелушится, на слизистой оболочке полости рта - творожистые налеты. Отмечается лимфаденопатия. Пульс 60 в 1 мин. АД 160/90 мм рт. ст. Легкие и сердце без патологии, печень и селезенка увеличены, стул жидкий, непроизвольный. Без сознания, умеренная ригидность мышц затылка, положительный симптом Кернига, сглаженность носогубной складки, анизокория. Проведена люмбальная пункция. Спинномозговая жидкость опалесцирующая, цитоз 62 клетки в 1 мкл, в мазке 78% лимфоцитов, белка 720 г/л, реакция Панди ++. Заподозрена опухоль мозга. При компьютерной томографии выявлены очаги уплотнения мозговой ткани с просветлениями в центре. Обследован на ВИЧ-инфекцию (ИФА, иммунный блоттинг) с положительным результатом. Предварительный диагноз

№	Co	одержание за,	дания	Правильный ответ		Источ	ник
1	БОТУЛОТ	ОКСИН ВЫЗ	ВЫВАЕТ	парез мышц	дыхательных	Ратникова Миронов Лаврентьев Н.Н. и Тестовые за и клинич задачи инфекционн болезням: учебное почелябинск, 146 с.	И.Л., еа др. дания неские по ным собие.
2	ОСТРАЯ ХАРАКТЕРИ	ФОРМА ІЗУЕТСЯ	БРУЦЕЛЛЕЗА	инфекцио токсичесь проявлен	КИМИ	Ратникова Миронов Лаврентье	И.Л.,

			Н.Н. и Тестовые задания клиническ задачи	,
			инфекцион болезням:	
			учебное по Челябинск 146 с.	
3	МЕТОДЫ, НЕ ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДЛЯ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ БРУЦЕЛЛЕЗА	бактериоскопический	Ратниково Миронов Лавренть Н.Н. и Тестовые задания клиническ задачи инфекцион болезням: учебное по Челябинск 146 с.	<i>И.Л., ева др.</i> и ие по нным

# Проверяемый индикатор достижения УК-4 ИД УК-3

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Н., 40 лет. Заболел остро: появились слабость, головокружение, боли схваткообразного характера в эпигастральной области, была рвота съеденной накануне пищи, 2-кратно жидкий стул. Температура тела 37,3оС. Через некоторое время начал отмечать «туман в глазах», «сетку перед глазами», двоение предметов, плохо различал близлежащие предметы, не мог читать обычный газетный шрифт, плохо проглатывал пищу. Нарастали мышечная слабость и одышка. Объективный данные: 2-й день болезни. Состояние тяжелое. Цианоз носогубного треугольника, слегка выраженный цианоз конечностей.	Ботулизм	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Речь - невнятная, с носовым оттенком. Нарушено глотание, движения языка ограничены, мягкое нёбо свисает. Сухость слизистой оболочка ротовой полости. Зрачки расширены, птоз, страбизм. Температура тела 36,8оС. ЧДД 32 в мин, поверхностное дыхание. ЧСС 94 в мин, АД 110/75 мм рт. ст. Живот умеренно вздут, перистальтика кишечника ослаблена. Сознание ясное. Затрудненное мочеиспускание. Эпиданамнез: накануне употреблял в пищу консервированные грибы. Предварительный диагноз 2 В терапевтическое отделение ВИЧ-инфекция Ратникова Л.И., поступил больной В., 28 лет, с Миронов И.Л., диагнозом: «Двусторонняя очаговая Лаврентьева пневмония». Предъявляет жалобы на H.H. др. слабость, очень плохое самочувствие, Тестовые кашель со скудной мокротой, задания одышку, плохой аппетит, похудание. клинические Из анамнеза заболевания выяснено, задачи ПО что чувствует себя больным уже инфекционным несколько месяцев: болезням: трудоспособность снижена, сон учебное пособие. нарушен, аппетит отсутствует, Челябинск, 2015. настроение плохое. Работает на 146 c. открытом вещевом рынке, с чем связывает частые простудные заболевания, срывы стула, боль в горле. В последнее время появилась боль за грудиной при глотании пищи. Резкое ухудшение состояния произошло примерно две недели назад: повысилась температура тела до 37,8оС, усилился кашель, появилась постоянная одышка. Принимал ампициллин в таблетках. Состояние продолжало ухудшаться. На коже появились темные пятна. Особенно беспокоило похудание. Раньше весил 65 кг, а теперь - 50 кг. Из анамнеза жизни: 3 года назад перенес опоясывающий герпес. При осмотре определяется цианоз губ, ангулярный хейлит. Кожа сухая, шелушится, имеются гнойничковые элементы, а также выпуклые, плотные, безболезненные узелки и бляшки вишневого цвета,

расположенные на ногах и туловище в небольшом количестве. На слизистой оболочке рта творожистые наложения, на твердом небе - единичные пятна темнокрасного цвета. Лимфатические узлы (шейные и подмышечные) мелкие, плотные, безболезненные. В легких прослушивается жесткое дыхание, единичные сухие хрипы. Пульс 92 уд/мин. АД 100/70 мм рт. ст. Язык обложен белым налетом, живот вздут, болезненный по ходу толстого кишечника, печень на 1,5 см выступает из-под края реберной дуги. Стул кашицеобразный 2-3 раза в день. Дизурических и менингеальных явлений нет. Предварительный диагноз

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ФАКТОР ПЕРЕДАЧИ ПРИ БОТУЛИЗМЕ	консервированные грибы	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	СЕРОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, НЕ ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ БРУЦЕЛЛЕЗЕ	реакция латекс- агглютинации	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
3	АНТИБИОТИКОТЕРАПИЯ ПРИ БРУЦЕЛЛЕЗЕ ПРОВОДИТСЯ БОЛЬНЫМ	острой формой	Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,

	Лав	рентьево	ד
	н.н	u	др.
	Tec	говые	
	зад	вния	И
	кли	нические	
	зад	эчи	ПО
	инф	екционны	MI
	бол	езням:	
	уче	бное посс	бие.
	Чел	ябинск, 2	2015.
	146	c.	

# Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИД УК-1

### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У ребенка Р., 3 месячного возраста отмечается сниженная активность, вялость, слабое сосание. Во время кормления жидкость вытекает через нос, появился запор. Симптомы нарастали в течение недели. Последние два дня присоединилась повышенная температура тела (38-38,5оС), бледность кожных покровов, учащенное дыхание. Объективные данные: Состояние тяжелое. Разлитой цианоз, выраженный цианоз конечностей. ЧДД 40 в мин, поверхностное жесткое дыхание. При аускультации легких - влажные хрипы. ЧСС до 180 в мин. Температура тела 39,2оС. Живот вздут, перистальтика кишечника ослаблена. У ребенка хриплый плач, ослабление глоточного и сосательного рефлексов, поперхивание во время кормления. Олигурия. Эпиданамнез: Ребенок на частичном искусственном вскармливании. Санитарно-гигиенические условия проживания - неудовлетворительные. Предварительный диагноз	Ботулизм новорожденных	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная В., 18 лет. Заболела 10 дней назад, когда повысилась температура тела до 37,5оС, появились общая	ВИЧ-инфекция	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева

слабость, першение в горле. Через 2 H.H. др. дня температура тела отмечена 39оС, Тестовые появилось увеличение шейных и задания И подмышечных лимфоузлов. Еще клинические через несколько дней появилась задачи ПО сильная головная боль и боль в горле инфекционным умеренная. Врачом скорой помощи болезням: была госпитализирована в учебное пособие. многопрофильный стационар с Челябинск, 2015. диагнозом «шейный лимфаденит». 146 c. После осмотра хирургом переведена в инфекционную больницу с подозрением на инфекционный мононуклеоз. Объективно: Температура тела 38,2оС. Состояние средней тяжести. Слизистая оболочка ротоглотки умеренно гиперемирована. Миндалины увеличены. Пальпируются болезненные заушные, передне-, заднешейные и подмышечные лимфоузлы до 1,5 см в диаметре. Печень увеличена, выступает из-под края реберной дуги на 1 см, селезенка не пальпируется. Из эпиданамнеза выяснено, что сексуальный партнер в течение года внутривенно вводит героин. В общем анализе крови: гемоглобин - $130 \ г/л$ , лейкоциты - 4,6x109/л, палочкоядерных нейтрофилов - 6%, сегментоядерных нейтрофилов - 20%, лимфоцитов - 70%, моноцитов - 4%, СОЭ - 8 мм/час. Предварительный диагноз

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ НЕОСЛОЖНЕННОМ ТЕЧЕНИИ БОТУЛИЗМА ИМЕЕТСЯ	гнусавость	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

2	БУБОН ПРИ ТУЛЯРЕМИИ	имеет чёткие границы +	Ратникова Л.И.,
		отсутствует периаденит	Миронов И.Л.,
			Лаврентьева
			H.H. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
3	КЛИНИКА ТУЛЯРЕМИИ	характерным	Ратникова Л.И.,
		симптомом является	Миронов И.Л.,
		лимфаденит	Лаврентьева
			H.H. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.

# Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИД УК-2

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная К. 40 лет, заболела 7 дней назад, когда отметила появление озноба, повышение температуры тела до 38°С, слабость, першение в горле, снижение аппетита. На 3 день заболевания появились боли в коленных, голеностопных и лучезапястных суставах, сохранялась высокая лихорадка, дважды кашицеобразный стул, нарастала слабость.  Объективно: Состояние средней степени тяжести. Температура тела 38,7°С. Гиперемия и одутловатость лица, инъекция сосудов склер,	Иерсиниоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	<u> </u>		
	бледность носогубного треугольника.		
	На коже туловища и конечностей,		
	преимущественно на сгибательной		
	поверхности рук, мелкоточечная		
	сыпь. Подчелюстные лимфоузлы		
	умеренно увеличены, безболезненны.		
	В зеве яркая гиперемия, энантема на		
	дужках, мягком небе, язычке.		
	Дыхание везикулярное, хрипов нет,		
	ЧДД 16 в мин. Тоны сердца		
	ритмичные, АД120/80 мм рт.ст., ЧСС		
	98 в мин. Живот мягкий умеренно		
	болезненный в правой подвздошной		
	области. Печень выступает на 1см из-		
	под края реберной дуги. Селезенка не		
	пальпируется. Стул оформленный,		
	диурез сохранен.		
	Эпиданамнез: за несколько дней до		
	заболевания во время заготовки		
	квашеной капусты ела кочерыжки и		
	морковь		
	Предварительный диагноз		
2	Больной М. 60-ти лет заболел 4 дня	Орнитоз?	Ратникова Л.И.,
	назад, когда появился озноб, боль в	•	Миронов И.Л.,
	суставах, недомогание. Со 2-го дня		Лаврентьева
	болезни температура тела 38,5°C,		Н.Н. и др.
	появился сухой кашель. При осмотре:		Тестовые
	кожа чистая, в легких укорочение		задания и
	перкуторного звука в нижних		• •
	отделах справа, там же		клинические
	выслушиваются крепитирующие		задачи по
	хрипы, АД 140/80 мм рт.ст., пульс -		инфекционным
	90 в мин. Живот мягкий,		болезням:
	безболезненный, печень выступает		учебное пособие.
	из-под края реберной дуги на 1,5 см,		Челябинск, 2015.
	пальпируется селезенка. Со слов		146 c.
	больного дома заболела вся семья.		
	Внук также госпитализирован с		
	пневмонией. Дома есть кошка,		
	собака, неделю назад умер домашний		
	попугай.		
	Диагноз.		
	г лиагноз.		

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ДЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ДИАГНОЗА БОТУЛИЗМ ИССЛЕДУЮТ	кал	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания

				Τ
				и клинические
				задачи по
				инфекционным
				болезням:
				учебное пособие.
				Челябинск, 2015.
				146 c.
2	СПЕЦИФИЧЕСКАЯ	ДИАГНОСТИКА	серологические методы	Ратникова Л.И.,
	ТУЛЯРЕМИИ		исследования	Миронов И.Л.,
				Лаврентьева
				Н.Н. и ∂р.
				Тестовые
				задания и
				клинические
				задачи по
				инфекционным
				болезням:
				учебное пособие.
				, Челябинск, 2015.
				146 c.
3	НАИБОЛЕЕ ЧАСТАЯ	КЛИНИЧЕСКАЯ	бубонная	Ратникова Л.И.,
	ФОРМА ТУЛЯРЕМИИ			Миронов И.Л.,
				Лаврентьева
				н.н. и др.
				Тестовые
				задания и
				клинические
				задачи по
				инфекционным
				болезням:
				учебное пособие.
				Челябинск, 2015.
				146 с.
				140 C.

# Проверяемый индикатор достижения УК-5 ИД УК-3

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная С. 35 лет, заболела остро, с повышения температуры тела до 38,5°С, в последующие три дня общая слабость, першение в горле, головная боль, температура тела 38,7°С. На 4-й день болезни на фоне	Иерсиниоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические
	высокой температуры появилась мелкоточечная сыпь, гиперемия и		задачи по инфекционным

отечность кистей и подошвенной поверхности стоп. Зев умеренно гиперемирован, налетов на миндалинах нет. Пальпируются увеличенные печень и селезенка. Стул 3-4 раза в сутки кашицеобразный. Из эпиданамнеза известно, что за 3 дня до заболевания употребляла салат из свежей капусты. Предварительный диагноз		болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
Больной С. 23-х лет предъявляет жалобы на ознобы, повышение температуры тела выше 39,0°С, выраженную слабость, сильные боли в горле при глотании, затрудненное носовое дыхание, боли в мышцах шеи. Заболевание началось 7 дней назад с повышения температуры тела до 39,5°С, через 2 дня заметил увеличение шейных лимфатических узлов и их болезненность. При осмотре: кожа бледная, дыхание затруднено (дышит ртом), ЧД 22/мин, увеличены передне- и заднешейные лимфоузлы, больше справа. Отмечает тризм жевательной мускулатуры. Миндалины увеличены, в лакунах - гнойный налет. Увеличены печень и селезенка. Предварительный диагноз	Инфекционный мононуклеоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ БОТУЛИЗМА ПРОВОДИТСЯ	дезинтоксикация	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	В КРОВЕТВОРНОЙ И ЛИМФАТИЧЕСКОЙ ТКАНЯХ ПРИ СЕПТИЦЕМИИ МОЖНО ОБНАРУЖИТЬ	гиперплазию	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.

			Тестовые задания клинические задачи	
			инфекционн	
			болезням: учебное пос	2640
			Челябинск, 1 146 с.	
3	ГНОЙНЫЙ ЛЕПТОМЕНИНГИТ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ ПРИ	септикопиемии	Ратникова	-
			Лаврентьев	
			H.H. u	др.
			Тестовые	
			задания клинические	и !
			задачи инфекционн	ПО ЫМ
			болезням:	
			учебное пос	обие.
			Челябинск,	2015.
			146 c.	

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-1

## Задания открытого типа

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

	Предварительный диагноз		
2	Больной К. 19-ти лет, болен 2- сутки и предъявляет жалобы на боль в горле при глотании, сильную головную боль, озноб, повышение температуры тела до 39,9°С, тошноту и однократную рвоту. При осмотре: на гиперемированном фоне кожи туловища и конечностей обильная мелкоточечная сыпь красного цвета, сгущающаяся в области естественных складок, носогубный треугольник бледный, выражен белый дермографизм. Слизистая миндалин, язычка, дужек, мягкого неба ярко красного цвета с четкой границей, миндалины увеличены до 1 см, в лакунах имеются гнойные наложения, подчелюстные лимфатические узлы увеличены и болезненны, язык сухой покрыт белым налетом. Предварительный диагноз	Скарлатина	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ ТЯЖЕЛОМ ТЕЧЕНИИ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА	снижается протромбиновый индекс	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	КОСТНЫЙ МОЗГ ТРУБЧАТЫХ КОСТЕЙ ПРИ СЕПСИСЕ ПРИОБРЕТАЕТ ЦВЕТ	красный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие.

			Челябинск, 146 с.	2015.
3	УКАЖИТЕ НАИБОЛЕЕ ТИПИЧНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ КОЖИ ПРИ ОСТРОЙ ФОРМЕ СЕПСИСА	петехии	Ратникова Миронов Лаврентьев Н.Н. и Тестовые задания клинический задачи инфекционн болезням: учебное пос Челябинск, 146 с.	<i>И.Л.,</i> ва др. и е по ным

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-2

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной В., 26 лет, обратился к врачу на 6 день болезни с жалобами на слабость, тошноту, рвоту после еды, тяжесть в правом подреберье. Заболевание началось с повышения температуры тела до 39оС, насморка, болей в горле. Принимал парацетамол. На 3 день температура тела нормализовалась, но беспокоила слабость, исчез аппетит. Сегодня заметил потемнение мочи. Объективно: Состояние средней тяжести Кожные покровы обычной окраски. Склеры слегка желтушные. Язык обложен налетом желтокоричневого цвета. Печень увеличена на 2 см. Моча темная. Кал обесцвечен. Эпиданамнез: контакт с инфекционными больными отрицает. От гепатита привит 5 лет назад. Парентеральных вмешательств не было в течение года. Предварительный диагноз	ОВГА	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная С. 35 лет, заболела остро, с повышения температуры тела до 38,5°С, в последующие три дня	Иерсиниоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева

	T		I
	общая слабость, першение в горле,		Н.Н. и др.
	головная боль, температура тела		Тестовые
	38,7°С. На 4-й день болезни на фоне		задания и
	высокой температуры появилась		клинические
	мелкоточечная сыпь, гиперемия и		задачи по
	отечность кистей и подошвенной		инфекционным
	поверхности стоп. Зев умеренно		болезням:
	гиперемирован, налетов на		
	миндалинах нет. Пальпируются		учебное пособие.
	увеличенные печень и селезенка.		Челябинск, 2015.
	Стул 3-4 раза в сутки		146 c.
	кашицеобразный.		
	Из эпиданамнеза известно, что за 3		
	дня до заболевания употребляла		
	салат из свежей капусты.		
	Предварительный диагноз		
3	Больная Л., 18 лет, обратилась к	ОВГА	Ратникова Л.И.,
٥	врачу в связи с потемнением мочи и		Миронов И.Л.,
	пожелтением склер. Заболела 5 дней		Лаврентьева
	назад: повысилась температура тела		•
	до 38,20С, появились озноб и		Н.Н. и др.
	тошнота. В последующие дни		Тестовые
	температура тела нормализовалась,		задания и
	но исчез аппетит, беспокоила		клинические
	слабость.		задачи по
	Объективно: состояние		инфекционным
			болезням:
	удовлетворительное. Умеренно		учебное пособие.
	выраженная желтушность склер и		, Челябинск, 2015.
	кожи. Печень эластичной		146 c.
	консистенции, выступает на 1,5 см		140 C.
	из-под реберной дуги. Моча		
	коричневого цвета, кал светло-		
	желтой окраски.		
	Эпиданамнез: Младшая сестра		
	больной находится в инфекционном		
	отделении с желтухой.		
	Предварительный диагноз		
4	Больной В., 26 лет, обратился к врачу	ОВГА	Ратникова Л.И.,
	на 6 день болезни с жалобами на		Миронов И.Л.,
	слабость, тошноту, рвоту после еды,		Лаврентьева
	тяжесть в правом подреберье.		Н.Н. и др.
	Заболевание началось с повышения		Тестовые
	температуры тела до 39оС, насморка,		задания и
	болей в горле. Принимал		клинические
	парацетамол. На 3 день температура		
	тела нормализовалась, но беспокоила		задачи по
	слабость, исчез аппетит. Сегодня		инфекционным
	заметил потемнение мочи.		болезням:
	Объективно: Состояние средней		учебное пособие.
	тяжести Кожные покровы обычной		Челябинск, 2015.
	окраски. Склеры слегка желтушные.		146 c.
	Язык обложен налетом желто-		
	FIGURE CONTOROLL HUNDELOW MONTO		l

коричневого цвета. Печень увеличена	
на 2 см. Моча темная. Кал	
обесцвечен.	
Эпиданамнез: контакт с	
инфекционными больными отрицает.	
От гепатита привит 5 лет назад.	
Парентеральных вмешательств не	
было в течение года.	
Предварительный диагноз	

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПУТЬ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИИ ПРИ ВГЕ	водный	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-1 ИД ОПК-3

## Задания открытого типа

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

3	При осмотре жалоб нет, состояние удовлетворительное, печень не увеличена. Лабораторно: билирубин - 20,0 мкмоль/л, АЛТ - 40 ед/л, АСТ - 24ед/л. Эпиданамнез: Брат больного госпитализирован 2 недели назад с вирусным гепатитом. В 18 лет больной был привит от гепатита В. Предварительный диагноз Больной П., 32 года, заболел остро,	ОВГЕ	Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
	повысилась температура тела до 39оС, появилась тошнота, рвота. В последующие дни присоединились боли в эпигастрии и в правом подреберье, отвращение к еде. На 6-й день болезни температура тела снизилась до 37,2оС, потемнела моча и обесцветился кал. Вызвал «скорую помощь» в связи с продолжающимися болями в правом подреберье, тошнотой и отсутствием аппетита. Объективно: Состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски. Склеры субиктеричные. АД 110/70 мм рт. ст., пульс 68 в мин. Язык густо обложен серокоричневым налетом. Живот при пальпации мягкий, болезненный в правом подреберье и в эпигастрии. Симптомов раздражения брюшины нет. Печень выступает из-под реберной дуги на 4 см. Эпиданамнез: 3 недели назад вернулся из Китая (работает торговым представителем). Предварительный диагноз		Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
4	Больная Д, 36 лет, обратилась к участковому терапевту с жалобами на боли в суставах, слабость, отсутствие аппетита, плохой сон. Заболела 10 дней назад, когда появились вышеперечисленные жалобы. Принимала самостоятельно диклофенак внутрь, но улучшения не было. Объективно: кожные покровы обычной окраски, склеры слегка желтушные. Суставы внешне не изменены, движения в суставах в	ОВГВ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие.

	<u> </u>
полном объеме. Тоны сердца	Челябинск, 2015.
ритмичные, ЧСС 68 в мин, АД 110/70	146 c.
мм рт. ст. Живот мягкий,	
безболезненный. Печень выступает	
из-под реберной дуги на 1 см. Моча	
темная.	
Врач с учетом эпиданамнеза (от	
гепатита В не привита, 3 месяца	
назад лечилась у стоматолога)	
направил больную в инфекционное	
отделение.	
Предварительный диагноз	

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ ЧАЩЕ ХРОНИЗИРУЕТСЯ	развитие хронического течения более характерно для ВГС	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-1

#### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной П., 32 года, заболел остро, повысилась температура тела до 39оС, появилась тошнота, рвота. В последующие дни присоединились боли в эпигастрии и в правом подреберье, отвращение к еде. На 6-й день болезни температура тела снизилась до 37,2оС, потемнела моча и обесцветился кал. Вызвал «скорую помощь» в связи с продолжающимися болями в правом подреберье, тошнотой и отсутствием аппетита.	ОВГЕ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Объективно: Состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски. Склеры субиктеричные. АД 110/70 мм рт. ст., пульс 68 в мин. Язык густо обложен серокоричневым налетом. Живот при пальпации мягкий, болезненный в правом подреберье и в эпигастрии. Симптомов раздражения брюшины нет. Печень выступает из-под реберной дуги на 4 см. Эпиданамнез: 3 недели назад вернулся из Китая (работает торговым представителем). Предварительный диагноз 2 В терапевтическое отделение ВИЧ-инфекция Ратникова Л.И., поступил больной В., 28 лет, с Миронов И.Л., диагнозом: «Двусторонняя очаговая Лаврентьева пневмония». Предъявляет жалобы на H.H. и др. слабость, очень плохое самочувствие, Тестовые кашель со скудной мокротой, задания одышку, плохой аппетит, похудание. клинические Из анамнеза заболевания выяснено, задачи ПО что чувствует себя больным уже инфекционным несколько месяцев: болезням: трудоспособность снижена, сон учебное пособие. нарушен, аппетит отсутствует, Челябинск, 2015. настроение плохое. Работает на 146 c. открытом вещевом рынке, с чем связывает частые простудные заболевания, срывы стула, боль в горле. В последнее время появилась боль за грудиной при глотании пищи. Резкое ухудшение состояния произошло примерно две недели назад: повысилась температура тела до 37,8оС, усилился кашель, появилась постоянная одышка. Принимал ампициллин в таблетках. Состояние продолжало ухудшаться. На коже появились темные пятна. Особенно беспокоило похудание. Раньше весил 65 кг, а теперь - 50 кг. Из анамнеза жизни: 3 года назад перенес опоясывающий герпес. При осмотре определяется цианоз губ, ангулярный хейлит. Кожа сухая, шелушится, имеются гнойничковые элементы, а также выпуклые, плотные, безболезненные узелки и бляшки вишневого цвета, расположенные на ногах и туловище

в небольшом количестве. На слизистой оболочке рта творожистые наложения, на твердом небе - единичные пятна темнокрасного цвета. Лимфатические узлы (шейные и подмышечные) мелкие, плотные, безболезненные. В легких прослушивается жесткое дыхание, единичные сухие хрипы. Пульс 92 уд/мин. АД 100/70 мм рт. ст. Язык обложен белым налетом, живот вздут, болезненный по ходу толстого кишечника, печень на 1,5 см выступает из-под края реберной дуги. Стул кашицеобразный 2-3 раза в день. Дизурических и менингеальных явлений нет. Предварительный диагноз 3 Больная М., 27 лет внезапно Менингококкцемия Ратникова Л.И., почувствовала озноб, недомогание и Миронов И.Л., повышение температуры тела до Лаврентьева 38°C. Через три часа - лихорадка уже H.H. и др. 39,5°C с ознобом. Была вызвана Тестовые бригада скорой помощи. Сделана задания инъекция анальгина с димедролом. клинические Состояние несколько улучшилось. На задачи ПО следующий день вновь наблюдалась инфекционным высокая лихорадка, резкая слабость, болезням: боли в крупных суставах. учебное пособие. Повторно вызвана скорая помощь. Челябинск, 2015. Врач обратил внимание на обильную 146 c. сыпь на кожных покровах живота, груди, ягодиц. Пульс 120/мин., ритмичный, АД 90/60 мм. рт.ст. Машиной скорой помощи больная доставлена в инфекционное отделение с диагнозом «Корь». Из анамнеза выяснено, что за 3 дня до настоящего заболевания беспокоило першение в горле на фоне удовлетворительного самочувствия. При осмотре: состояние тяжелое, акроцианоз, лихорадка. На коже голеней, бедер, ягодиц и живота многочисленные элементы розовато-красной сыпи и единичные геморрагии. В легких дыхание везикулярное. Тоны сердца глухие, пульс 120/мин., ритмичный, пониженного наполнения и напряжения. АД 90/60 мм. рт.ст. Умеренная гиперемия слизистой

	g ~		
	ротоглотки. Язык суховат, обложен белым налетом. Живот мягкий,		
	безболезненный. Печень и селезенка		
	не увеличены. Менингеальных		
	знаков нет. Стул обычный, мочи		
	выделено 300 мл.		
	Предварительный диагноз.		
4	Больной С., 30 лет, в июне поступил в	Клещевой энцефалит	Ратникова Л.И.,
	инфекционное отделение с		Миронов И.Л.,
	жалобами на повышение		Лаврентьева Н.Н. и др.
	температуры, головную боль. Болен		<i>п.п. и ор.</i> Тестовые
	4-й день: вначале температура тела		задания и
	повысилась до 37,5ºС, а затем		клинические
	достигла 38-38,5ºС. Появилась		задачи по
	головная боль, тошнота, 2 раза была		инфекционным
	рвота. За 2 недели до болезни был в		болезням:
	туристическом походе по Алтаю, жил		учебное пособие.
	в палатке. При осмотре: сыпи нет.		Челябинск, 2015.
	Периферические лимфатические		146 c.
	узлы не увеличены. В легких		
	везикулярное дыхание, хрипов нет.		
	Тоны сердца приглушены,		
	ритмичные, АД - 120/75 мм рт.ст.,		
	пульс 92 уд/мин. Печень и селезенка		
	не увеличены. Ригидность		
	, затылочных мышц до 3-х баллов,		
	положительный симптом Кернига.		
	При проведении люмбальной		
	пункции получен ликвор следующего		
	состава: макроскопически		
	бесцветный, прозрачный, вытекает		
	под повышенным давлением,		
	Реакция Панди +++, при		
	цитологическом исследовании: цитоз		
	- 283 клетки в 1 мкл, цитограмма:		
	- 285 клетки в 1 мкл, цитограмма. лимфоциты - 88%, нейтрофилы -12 %;		
	лимфоциты - 86%, неитрофилы -12 %, биохимический анализ ликвора -		
	•		
	белок 260 мг/л, хлориды - 118		
	ммоль/л. Сформулируйте		
	клинический диагноз		
L			

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-2

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная Д, 36 лет, обратилась к участковому терапевту с жалобами на боли в суставах, слабость, отсутствие аппетита, плохой сон. Заболела 10 дней назад, когда появились вышеперечисленные жалобы. Принимала самостоятельно диклофенак внутрь, но улучшения не было. Объективно: кожные покровы обычной окраски, склеры слегка желтушные. Суставы внешне не изменены, движения в суставах в полном объеме. Тоны сердца ритмичные, ЧСС 68 в мин, АД 110/70 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Печень выступает из-под реберной дуги на 1 см. Моча темная. Врач с учетом эпиданамнеза (от гепатита В не привита, 3 месяца назад лечилась у стоматолога) направил больную в инфекционное отделение. Предварительный диагноз	ОВГВ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной Н., 53 года. В течение 2-х недель находился в туристическом	Клещевой энцефалит	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева
	походе по Челябинской области.		Н.Н. и др.

Заболел остро 1.09, когда появилась Тестовые задания И головная боль, повысилась клинические температура тела до 38,40. При задачи ПО поступлении в стационар на 4-ый инфекционным день болезни отмечается тяжелое болезням: состояние: больной учебное пособие. дезориентирован, возбужден, Челябинск, 2015. 146 c. поведение неадекватное. Определяется ригидность затылочных мышц 3 балла. Симптом Кернига «положительный» с обеих сторон. Парез взора влево. Сила в левой верхней конечности снижена до 3 баллов, в левой нижней конечности до 4 баллов. Больному произведена люмбальная пункция: реакция Панди ++, цитоз - 127 клеток в 1 мм3 ликвора, цитограмма: нейтрофилы - 7%, лимфоциты - 93%, белок ликвора - 587 мг/л. Через 2 дня - в контакт не вступает, на вопросы не отвечает, обращенную речь не понимает, на болевые раздражители реагирует движением. Фотореакция зрачков вялая. Гиперемия верхней половины туловища. ЧСС 100 в мин. АД 150/90 мм рт.ст. Поставьте клинический диагноз Больная А., 60 лет. В течение июня-ИКБ Ратникова Л.И., Миронов И.Л., июля проживала на дачном участке. Лаврентьева Поступила в инфекционное H.H. и др. отделение 3 августа на 5-й день Тестовые болезни с жалобами на слабость и задания И субфебрильную температуру тела. клинические задачи ПО При объективном обследовании в инфекционным области правой подмышечной болезням: впадины определяется кольцевидная учебное пособие. Челябинск, 2015. эритема с несколькими кольцами 146 c. гиперемии и тенденцией к периферическому росту диаметром до 20 см. В центре эритемы -

3

первичный аффект. Увеличены лимфоузлы в правой подмышечной области. Тоны сердца ритмичные, пульс 86 в мин., АД - 120/70 мм рт.ст. Менингеальных знаков нет. При целенаправленном исследовании отклонений со стороны внутренних органов не выявлено.

Общий анализ крови: эр. - 4,2х1012/л, гемоглобин - 132 г/л, лейкоциты - 5,4х109/л, эозинофилы - 1%, палочкоядерные нейтрофилы - 4%, сегментоядерные нейтрофилы - 56%, лимфоциты - 31%, моноциты - 8%, СОЭ - 13 мм/ч.

#### Предварительный диагноз

4 Больной И., 36 лет, прораб совхоза. Поступил 17 июля на 6-ой день болезни с жалобами на головную боль и слабость. За 12 дней до заболевания удалил присосавшегося клеща. Заболевание началось с появления головной боли и болей в глазных яблоках. Температуру тела не измерял.

При объективном обследовании в стационаре выявлена инъекция сосудов склер. Тоны сердца ясные, ритмичные, пульс 80 ударов в мин. АД 110/70 мм рт.ст. Определяется парез лицевого нерва дистальнее отхождения от него барабанной струны, что клинически проявляется асимметрией лица, слезотечением, левый глаз не закрывается. Правая половина мягкого неба фонирует лучше, чем левая. Ригидности затылочных мышц нет. Синдром Кернига отрицательный с обеих сторон.

ИКБ

Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева H.H. др. и Тестовые задания И клинические задачи ПО инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 c.

При спинномозговой пункции: цитоз	
4 клетки в 1 мм3, белок - 297 мг/л.	
Анализ крови: эритроциты - 4,2 х	
, , , , ,	
1012/л, гемоглобин - 148 г/л,	
лейкоциты - 4,1 х 109/л, эозинофилы	
- 1%, палочкоядерные нейтрофилы -	
3%, сегментоядерные нейтрофилы -	
62%, лимфоциты - 30%, моноциты -	
8%, СОЭ - 10 мм/ч. Поставьте	
клинический диагноз.	

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

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-2 ИД ОПК-3

## Задания открытого типа

No॒	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная М., 22 года, доставлена в инфекционное отделение в тяжелом состоянии. Со слов мужа известно, что заболела 5 дней назад, когда повысилась температура тела до 38,5оС, появилась резкая слабость, тошнота, рвота. В последующие дни состояние не улучшалось, отмечала бессонницу по ночам и сонливость днем. Сегодня утром потеряла сознание.	Фульминантная форма вирусного гепатита	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Объективно: контакт с больной затруднен: дезориентирована, периодически выраженное двигательное возбуждение, хлопающий тремор кистей рук. Кожа и склеры желтушные. Тахикардия (ЧСС 120 в мин). Печень не пальпируется, перкуторно на 1см выше реберной дуги. В приемном покое у больной была рвота «кофейной гущей». Из эпиданамнеза известно, что 4 месяца назад больная попала в ДТП, получила множественные травмы, находилась в реанимационном отделении. Прививочный анамнез собрать невозможно. Предварительный диагноз 2 Больной В., 60 лет считает себя ИКБ Ратникова Л.И., Миронов И.Л., больным более года, когда Лаврентьева появились парестезии, нарушения H.H. и др. кожной чувствительности, миалгии. Тестовые При объективном осмотре на задания разгибательных поверхностях клинические голеней выражена атрофия задачи ПО эпидермиса, кожа приобрела вид инфекционным болезням: папирусной бумаги. Со слов учебное пособие. больного, вначале на конечностях Челябинск, 2015. появились сливные цианотично-146 c. красные пятна по характеру напоминающие диффузную эритему с отеком и инфильтрацией кожи. В легких везикулярное дыхание, хрипов нет. Тоны сердца приглушены, ритмичные, АД - 120/75 мм.рт.ст., пульс 92 уд/мин. Печень и селезенка не увеличены. Менингеальной и очаговой симптоматики нет. По данным электронейрографии выявлена хроническая аксональная полинейропатия. ИФА на антитела к боррелиям выявлены в виде IgG в титре 1/800. Поставьте кинический диагноз

3	Больной И., 14 лет. Первые 3 дня	Бешенство	Ратникова Л.И.,
	болезни отмечал слабость,	Jemenor Do	Миронов И.Л.,
	недомогание, повышенную		Лаврентьева
	температуру тела до 37,3 - 37,5оС.		H.H. и др.
			Тестовые
	Было необъяснимое чувство тревоги,		задания и
	страха. Беспокоили тянущие боли,		клинические
	жжение в области рубца на левой		задачи по
	щеке. С 4-го дня болезни появилось		инфекционным болезням:
	беспричинное беспокойство,		учебное пособие.
	возбуждение, отказался от воды.		Челябинск, 2015.
	Объективный данные: 6-й день		146 c.
	болезни. Состояние тяжелое.		
	Температура тела 38оС. Кожные		
	покровы гиперемированы,		
	повышенной влажности. Дыхание		
	везикулярное, ЧДД 25 в мин. Тоны		
	сердца ясные, ритмичные, ЧСС 120 в		
	мин. Больной возбужден,		
	раздражителен, негативно настроен		
	к окружающим. При попытке пить		
	воду возникают сильные, резко		
	болезненные спазмы мышц глотки,		
	гортани, грудной клетки. Такие же		
	судороги провоцирует яркий свет и		
	громкий звук. В процессе осмотра		
	возникли слуховые и зрительные		
	галлюцинации и психомоторное		
	возбуждение.		
	Эпиданамнез: Рубец на левой щеке		
	возник на месте укушенной раны,		
	нанесенной бездомной кошкой		
	около 3 месяцев назад. По поводу		
	полученной раны за медицинской		
	помощью не обращался.		
	Предварительный диагноз		
4	Больного И., 21 года в течение 3-х	Бешенство	Ратникова Л.И.,
	дней, беспокоили слабость,		Миронов И.Л.,
	недомогание, повышенная		Лаврентьева
	температура тела до 37,5оС. Отмечал		<i>Н.Н. и др.</i> Тестовые
	ни с чем не связанное чувство		задания и
	волнения, страха смерти. В области		клинические
	l .	l	

зарубцевавшейся раны на правой задачи инфекционным кисти возникли неприятные болезням: ощущения и покалывание. С 4-го дня учебное пособие. стал спокойнее, волнение и страх Челябинск, 2015. исчезли, но появилась апатия. 146 c. Температура тела повысилась до 39 -40оС и появилась мышечная слабость сначала в ногах, а затем и в левой руке. Дыхание стало поверхностным учащенным, а речь стала нечеткой. Объективный данные: 5-й день болезни. Состояние тяжелое. Температура тела 39,8оС. Мидриаз, анизокория. Дыхание поверхностное, ЧДД 30/ в мин. Тоны сердца приглушены, ЧСС 125/ в мин. Сознание спутанное. Парез нижних конечностей, правой верхней конечности, мышц языка и мимических мышц лица. Дизурия Эпиданамнез: проживает в частном доме. Рубец на правой кисти от укуса летучей мыши 4-х месячной давности. По поводу полученной раны за медицинской помощью не обращался. Предварительный диагноз

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИД ОПК-1

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной В., 27 лет, нигде не работающий, обратился самостоятельно в приемный покой инфекционного отделения с жалобами на слабость, тошноту, темную мочу и желтушность кожи и склер. Заболел 7-8 дней назад, когда появилась тошнота и стал отмечать тяжесть в правом подреберье. З дня назад заметил потемнение мочи, сегодня окружающие отметили желтушность кожи и склер. При осмотре состояние удовлетворительное. Желтуха умеренная. В области предплечий и кистей рук множественные следы инъекций разной давности. Живот мягкий, безболезненный. Печень эластичной консистенции, выступает на 2 см из-под реберной дуги. Предварительный диагноз	ХВГС	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная В. 45 лет, поступила в клинику на 5-й день болезни с жалобами на сильную головную боль, бессонницу, температуру тела до 38-39°С. Кашля и насморка не было. При осмотре: температура тела 38,5°С, больная в эйфории, выражена инъекция склер. Кожа сухая, горячая, на туловище и сгибательных поверхностях верхних конечностей видна обильная розеолезнопетехиальная сыпь. Симптом щипка положительный. На мягком небе, язычке и слизистой оболочке задней стенки глотки имеются точечные кровоизлияния. ЧДД 18/ в мин. ЧСС 80/ в мин. АД - 90/60 мм рт. ст. Язык сухой, обложен темно-коричневым налетом. Печень на 2 см выступает	Сыпной тиф	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	из-под реберной дуги. Селезенка не		
	увеличена.		
2	Предварительный диагноз		5
3	Больная Р., 72 лет, работница	Сыпной тиф	Ратникова Л.И.,
	прачечной, обратилась к участковому		Миронов И.Л., Лаврентьева
	врачу на 5-й день болезни с		Н.Н. и др.
	жалобами на головную боль,		Тестовые
	высокую температуру тела и сильную		задания и
	слабость. Заболевание началось		клинические
	20.01. с озноба при повышении		задачи по
	температура тела до 38,2°С, головной		инфекционным
	боли, тошноты и головокружения.		болезням:
	Прием анальгина и папазола		учебное пособие.
	оказались без эффекта. Ночью спала		Челябинск, 2015. 146 с.
	плохо, испытывала беспокойство,		140 (.
	потребность «куда-то идти, что-то		
	предпринять». При осмотре		
	отмечается многословность и		
	эйфоричность пациентки, гиперемия		
	лица, блеск глаз. Склеры		
	инъецированы, на переходной		
	складке конъюнктив видны		
	единичные кровоизлияния. На коже		
	туловища - обильная, яркая		
	розеолезно-петехиальная сыпь.		
	Отмечается тремор рук. Язык		
	обложен, сухой, а при высовывании		
	наблюдается его тремор. Пульс 100		
	ударов в минуту, АД 120/70 мм рт.ст.		
	Тоны сердца приглушены. Живот		
	мягкий, безболезненный при		
	пальпации. Увеличены печень и		
	селезенка. Менингеальных		
	симптомов нет. Из перенесенных		
	заболеваний отмечает в прошлом		
	сыпной тиф и ежегодно ОРЗ.		
	Госпитализирована с подозрением		
	на брюшной тиф.		
	па орюшной гиф.		
	Предварительный диагноз и его обоснование		
4	Больной П.В., 37 лет, поступил на 5	Сыпной тиф	Ратникова Л.И.,
'	день болезни. Болезнь началась	Common my	Миронов И.Л.,
	день облезни. Болезнь пачалась		1.000

остро с повышения температуры тела Лаврентьева H.H. и др. до 38,5°C, на 2 день болезни Тестовые температура тела достигла 40°C и задания И стала беспокоить сильная головная клинические боль. ПО задачи инфекционным Объективно: состояние тяжелое, болезням: температура тела 37°C. На туловище учебное пособие. и конечностях - необильная Челябинск, 2015. розеолезно-петехиальная сыпь, 146 c. выражена инъекция сосудов склер. Пульс слабого наполнения, 104 удара в минуту. АД - 80/50 мм рт.ст. Язык сухой, обложен темно-коричневым налетом, высовывается толчкообразно, задевая кончиком за зубы. Живот безболезненный, пальпируется мягкий край селезенки. Предварительный диагноз

#### Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания		Правильный ответ		Источник
1	КЛИНИЧЕСКИЕ ПРЕКОМЫ ПРИ ГЕПАТИТАХ	ПРИЗНАКИ ВИРУСНЫХ	тахикардия, кончиков пальп	тремор цев	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

#### Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИД ОПК-2

#### Задания открытого типа

No॒	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной К., 45 лет, считает себя	Хронический вирусный	Ратникова Л.И.,
	больным в течение года, когда стали	микст-гепатит В+С	Миронов И.Л.,

периодически появляться боли в Лаврентьева H.H.животе, иногда жидкий стул, uдр. Тестовые задания слабость. Похудел за год на 5 кг. В течение последних 2 недель клинические увеличился в размерах живот, задачи ПО потемнела моча, пожелтели склеры, инфекционным ухудшился сон. болезням: При осмотре: больной учебное пособие. Челябинск, 2015. раздражителен, неохотно отвечает на 146 c. вопросы. Кожные покровы и склеры умеренно желтушные. Множественные телеангиэктазии на лице, груди, плечах. Живот увеличен в размерах, расширена венозная сеть на передней брюшной стенке. Печень плотной консистенции выступает на 5 см из-под реберной дуги. На спине и конечностях несколько старых татуировок. Больной злоупотребляет алкоголем, не работает. ИФА: HBs-Ag - обнаружен, анти-HCV суммарные - обнаружены. Предварительный диагноз 2 К больному С., 40 лет вызвана Малярия Ратникова Л.И., Миронов И.Л., «скорая помощь» в связи с резким Лаврентьева ухудшением состояния. Из анамнеза H.H. и др. известно, что заболевание началось с Тестовые озноба и головной боли 5 дней задания И назад. Температура тела повысилась клинические до 39°C, дважды была рвота. По задачи ПО инфекционным совету знакомого врача, болезням: предположившего грипп, принимал учебное пособие. ремантадин, после чего на Челябинск, 2015. следующий день температура тела 146 c. снизилась до 37,5°C, обильно потел, но к вечеру температура тела вновь повысилась до 40,5°C, при этом чувствовал сильную головную боль, тошноту, слабость. В течение следующих дней температура тела оставалась повышенной, повторялась рвота, отмечал неприятные ощущения в эпигастральной области. Сегодня при высокой температуре тела появился бред. При осмотре: состояние тяжелое, выражена

	бледность кожных покровов, больной заторможен и на вопросы отвечает односложно. Зрачки узкие, пульс 106 уд/мин, АД 90/60 мм рт.ст. Печень и селезенка увеличены. Нерезко выражен менингеальный синдром. Эпидемиологический анамнез: вернулся из Бенина (Африка), где работал в течение 1 года. С целью профилактики принимал нивахин, после возвращения препарат принимать перестал. Поставьте и обоснуйте предварительный диагноз		
	Больная Ж., 48 лет, жительница Подмосковья, 4 августа обратилась к врачу по поводу высокой температуры тела на 4-й день болезни. Беспокоили головная боль, жар, озноб, потливость после понижения температуры тела. Диагностирован «грипп» и рекомендована симптоматическая терапия. На 5-й день болезни состояние удовлетворительное, температура тела нормальная. Однако, на следующий день температура тела вновь с ознобом повысилась до 39°С. При осмотре: состояние средней тяжести, обильно потеет, температура тела 37,3°С. При осмотре выявлена умеренная тахикардия, увеличение печени и селезенки. Контактов с лихорадящими больными не имела, из Подмосковья не выезжала. От госпитализации отказалась. Поставьте и обоснуйте предварительный диагноз	Малярия	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
4	Больной М., 28 лет, матрос, поступил в больницу с диагнозом «грипп» на 4	Малярия	Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,

день болезни. Жалобы при поступлении на слабость, ломоту в теле, повышение температуры тела до 40°C, потливость, головную боль в течение всех 4-х дней. При осмотре состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски, без высыпаний Лимфатические узлы не увеличены. Отмечается субиктеричность склер. Язык обложен. В легких везикулярное дыхание, хрипов нет. АД 110/60 мм рт.ст. Пульс 100 уд/мин, ритмичный. Тоны сердца чистые, ясные. Живот мягкий, безболезненный. Печень увеличена на 2,5 см, пальпируется увеличенная селезенка. По органам мочевыделительной системы и ЦНС патологии не выявлено.

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

Из эпиданамнеза известно, что месяц назад был в Юго-Восточной Азии с экипажем корабля.

Установлен диагноз, подтвержденный обнаружением в толстой капле крови плазмодиев тропической малярии (трофозоиты и шизонты до 200 на 100 лейкоцитов). Больному был назначен делагил. В течение последующих 3-х дней температура тела сохранялась до 39°C - 40°C, при повторном исследовании толстой капли крови количество паразитов сохранялась прежним. Предварительный диагноз

#### Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ	в некоторых случаях при ВГ источником	
		-	Лаврентьева

	инфекции	могут	быть	H.H	•	и	др.
	животные			Tec	говы	е зад	ания
				И	КЛИ	ниче	ские
				зада	чи		ПО
				инф	екци	инно	ЫM
				боле	кне	M:	
				уче	бное	посо	обие.
				Чел	ябин	іск, 2	2015.
				146	c.		

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-3 ИД ОПК-3

# Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная М. 22 года медсестра в детской поликлинике, заболела остро: повысилась температура тела до 38,1оС, появились боли в горле при глотании. Обратилась к врачу на 2-й день болезни. При осмотре: состояние удовлетворительное. В зеве гиперемия и отек миндалин, на миндалинах небольшое количество рыхлого налета белого цвета. Увеличены шейные и подмышечные лимфоузлы. Печень выступает на 1см из-под реберной дуги. В общем анализе крови лейкоциты - 10 х 109/л, лимфомоноцитоз, много широкоплазменных клеток, АЛТ - 140 ед/л. Предварительный диагноз	Инфекционный мононуклеоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной Д. 36 лет, поступил в клинику инфекционных болезней 7.12 с жалобами на высокую температуру тела, сильную головную боль, тошноту, рвоту, жажду, уменьшение количества отделяемой мочи. Заболел 3.12, когда появились боли в мышцах, затем головная боль, боли при движении глазных яблок, светобоязнь, жажда, температура тела повысилась до 38,2°C. С 5.12 присоединился озноб, усилилась	ГЛПС	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

головная боль, появились боли в пояснице, исчез аппетит, уменьшилось количество отделяемой мочи. 6.12. возникла повторная рвота, усилились боли в пояснице.

Из эпидемиологического анамнеза известно, что до 28.11 жил в деревянном здании в лесистой местности в одном из районов Башкортостана.

При поступлении состояние тяжелое, температура тела 38,5°C. Больной вял, заторможен, умеренная гиперемия и одутловатость лица, гиперемия шеи, инъекция сосудов склер и конъюнктив, геморрагическая энантема на мягком небе, скудная геморрагическая сыпь в подмышечных областях. Положительный симптом щипка. Пульс 110 уд./мин., ритмичный, среднего наполнения. Тоны сердца приглушены. АД 105/80 мм рт.ст. Дыхание везикулярное. Язык влажный, обложен белым налетом. Живот мягкий, безболезненный. Симптом Пастернацкого отрицательный с обеих сторон.

Общий анализ крови: гемоглобин-156 г/л, эритроциты - 4,8·1012/л, лейкоциты - 6,7·109/л, эозинофилы -2%, палочкоядерные нейтрофилы -42%, сегментоядерные нейтрофилы -30%, лимфоциты - 15%, моноциты -7%, СОЭ - 3 мм/час.

7.12. общий анализ мочи: белок 0,33, эритроциты - свежие 8-10 в п/зр., лейкоциты - единичные, гиалиновые цилиндры - 1-2 в п/зр.

	В ночь на 8.12. состояние больного оставалось тяжелым. Пульс в пределах 100 уд./мин. АД - 100/70 мм рт.ст. За ночь выделилось 500 мл мочи. В 7:30 8.12 наступило резкое ухудшение состояния: появились выраженная слабость, головокружение, похолодание конечностей, акроцианоз. Пульс и АД определить не удалось. ЧСС 160/ в мин. Определяется положительный симптом Пастернацкого с обеих сторон. Сформулируйте и обоснуйте клинический диагноз		
3	Больной Г. 20 лет заболел 4.05, когда появились озноб, головная боль, боли в глазных яблоках, в животе и пояснице. Температура тела повысилась до 39,2°С. Три дня лечился дома, принимая анальгин и сульфаниламиды. В связи с ухудшением состояния 7.05 был госпитализирован в стационар.  8.05 температура тела снизилась до 36°С, но усилились боли в пояснице, возникли рвота и икота. На боковых поверхностях груди видна петехиальная сыпь. Имеются кровоизлияния в склеры глаз. Суточный диурез снизился до 300 мл.  Общий анализ крови: эритроциты - 5,09·1012/л, лейкоциты - 8,2·109/л, эозинофилы - 1%, палочкоядерные нейтрофилы - 70%, лимфоциты - 12%, моноциты - 4.  Общий анализ мочи: относительная плотность - 1,030. Белок - 3,3 г/л. Микроскопия: зернистые и гиалиновые цилиндры до 20, эр.	ΓΛΠΟ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

свежие и выщелоченные до 30 в п/зр. Уровень мочевины - 6,2 ммоль/л, калия - 4,3 ммоль/л.

9.05. АД и пульс не определяются. Кожные покровы и слизистые бледные, цианотичные. Дыхание поверхностное, частое, холодный пот, резкая заторможенность.

Спустя 2 часа после интенсивной инфузионной терапии АД стабилизировалось до100/60 мм.рт.ст., но сохраняется тахикардия до 130-140 уд/мин. Мочевина крови д 30 ммоль/л, диурез 150 мл. Вечером того же дня появилась кровавая рвота.

10.05 на фоне гемостатической терапии кровавая рвота прекратилась. АД повысилось до 180/110, но возникла анурия.

11.05 состояние тяжелое, адинамия сменилась двигательным возбуждением. Температура тела 37°С. Пульс 120 уд/мин. АД - 130/40. Тоны сердца глухие. В легких выслушиваются сухие и влажные хрипы, язык влажный, живот болезненный во всех отделах, симптомов раздражения брюшины нет. Печень выступает на 1 см из-под края реберной дуги. Селезенка не увеличена. Анурия.

Общий анализ крови: гемоглобин - 143 ммоль/л, лейкоциты - 22,5·109/л, юные - 8%, эозинофилы - 2%, палочкоядерные нейтрофилы - 12%, сегментоядерные нейтрофилы - 68%, лимфоциты - 7%, моноциты - 5%.

	Мочевина крови 46 ммоль/л, калий крови - 4,1 ммоль/л. Сформулируйте клинический диагноз.		
4	Больной Х. 19 лет, заболел 6.08, когда повысилась температура тела до 39,2°С и появились сильная головная боль, тошнота и рвота желчью. Через 3 дня присоединились боли в животе разлитого характера, участилась рвота до 6-8 раз в сутки, уменьшился  Объективно: 4-й день болезни.  При поступлении состояние больного тяжелое. Гиперемия лица, кровоизлияния в склеры глаз, цианоз губ, петехиальная сыпь на боковых поверхностях грудной клетки. ЧД 22/в мин. Тоны сердца приглушены, пульс 68 уд/мин., ритмичный. АД-110/100 мм.рт.ст Язык сухой, обложен белым налетом. При пальпации живота определяются умеренное напряжение мышц и болезненность во всех отделах. Симптом Щеткина-Блюмберга выражен не резко. Печень выступает на 1см из-под края реберной дуги. Мышцы поясничной области напряжены и болезненны. Симптом Пастернацкого резко выражен.  Олигурия.  Общий анализ крови: гемоглобин - 3,1 ммоль/л, эритроциты - 6,2·106/л, лейкоциты - 24·109/л, тромбоциты - 180-109/л, СОЭ - 8 мм/час. Мочевина крови 20,5 ммоль/л, калий - 3,6 ммоль/л.	ΓΛΠΟ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
	Общий анализ мочи: относительная плотность - 1018, белок - 0,33 г/л, в		

осадке до 10 свежих эритроцитов в п/зр.

В дальнейшем температура тела снизилась, но состояние не улучшилось. Сохраняется тошнота, рвота, и икота. Положительный симптом Щеткина-Блюмберга и Пастернацкого с обеих сторон. Пульс 80 в минуту, ритмичный. АД- 130/90 мм.рт.ст.

Содержание мочевины - 47,7 ммоль/л, креатинина - 0,8 ммоль/л, калия - 3,3 ммоль/л. Через некоторое время в правой половине живота и поясничной области появились сильные боли, которые стали нестерпимыми, что побудило прибегнуть к инъекции наркотических анальгетиков. АД - 130/100 мм рт.ст. Пульс - 84 уд/мин., ритмичный. Напряжение мышц передней брюшной стенки сохраняется. Суточный диурез составляет 200 мл мочи.

Общий анализ мочи: относительная плотность - 1005, белок - 20,2 г/л, в осадке большое количество свежих эритроцитов.

Общий анализ крови: гемоглобин - 98 ммоль/л, эритроциты - 2,77·1012/л, лейкоциты - 12·109/л, эозинофилы - 6%, с - 61%, лимфоциты - 10%, моноциты - 1%. Сформулируйте развернутый клинический диагноз

#### Вопросы с развёрнутым ответом

№ Содержание задания Правильный ответ Источни	C
---	---

1	ДЛЯ ПОДПЕЧЕНОЧНЫХ ЖЕЛТУХ	гипербилирубинемия в	Ратникова Л.И.,
	ХАРАКТЕРНО	сочетании с резким	Миронов И.Л.,
		повышением щелочной	Лаврентьева
		фосфатазы	$H.H.$ $u$ $\partial p.$
			Тестовые задания
			и клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-1

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Л. 38 лет, поступил в инфекционное отделение на 5-й день болезни с жалобами на сильную головную боль, высокую температуру тела, боли в мышцах ног и спины. Заболел остро, температура тела до 40оС, на 2-й день появились боли в мышцах. Сегодня заметил потемнение мочи и уменьшение ее количества. Объективно: состояние тяжелое. Желтушное окрашивание кожи и склер. Кровоизлияние в склеру правого глазного яблока. На туловище папулезная сыпь. Ригидность мышц затылка 1 балл. Увеличены печень и селезенка. Мочи за сутки 800 мл. Эпиданамнез: работает ветеринарным врачом.	Лептоспироз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная Т., 54 лет, вызвала врача из поликлиники в связи с повышением температуры тела и головной болью. Заболела накануне вечером, когда отметила головную боль, слабость, озноб. Температура тела повысилась до 39,0оС. Принимала жаропонижающие средства, но без эффекта. Два раза была рвота. Утром	Рожа	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням:

	появились боли в левой		учебное пособие.
	подвздошной области, через		Челябинск, 2015.
	несколько часов появилось		146 c.
	покраснение кожи и отёк в области		
	левой голени.		
	При осмотре на 2-й день болезни:		
	состояние средней тяжести,		
	температура тела 38,8оС, пульс - 110		
	уд/мин, АД 130/80 мм рт. ст., тоны		
	сердца ритмичные. В лёгких дыхание		
	везикулярное, хрипов нет, ЧД 20 в		
	минуту. Живот мягкий,		
	безболезненный. Печень и селезёнка		
	не увеличены. Сознание ясное,		
	менингеальной и очаговой		
	неврологической симптоматики нет.		
	На коже средней и нижней трети		
	левой голени эритема с чёткими,		
	неровными контурами и		
	выраженный отёк. Очаг гиперемии		
	горячий на ощупь; фоне		
	гиперемированной кожи имеются		
	точечные геморрагии. Паховые		
	лимфоузлы слева увеличены до 1,5-2		
	см, мягко-эластической консистенции		
	болезненные, кожа над ними		
	обычной окраски.		
	оовічной окраски.		
	Ногти на ногах деформированы,		
	утолщены, отмечается мокнутие в		
	области межпальцевых промежутков		
	стоп, зуд в области пальцев ног.		
	Подобное заболевание той же		
	локализации больная перенесла три		
	раза за последние пять лет.		
	раза за последние плижен.		
	Предварительный диагноз		
3	Больной Д., 58 лет, заболел остро с	Рожа	Ратникова Л.И.,
	повышения температуры тела до		Миронов И.Л.,
	39,0оС и озноба. На второй день		Лаврентьева
	болезни в области правой голени		Н.Н. и др. Тестовые
	появилось чувство распирания, отёк,		задания и
	<u> </u>		задапия и

покраснение кожи и её утолщение в средней и нижней трети голени. В связи с образованием пузырей на коже правой голени обратился к врачу в поликлинику и направлен в стационар.

При осмотре на 3-й день болезни: состояние средней тяжести, температура тела 38,9оС, пульс 106 ударов /мин, АД 140/80 мм рт. ст. Язык обложен белым налётом, живот мягкий, безболезненный. Печень не увеличена. Диурез в норме.

В средней и нижней трети правой голени отмечается яркая эритема с чёткими, неровными контурам. Кожа в области эритемы горячая, напряжена, инфильтрирована, выражен отёк голени. На передней поверхности голени в средней трети имеются пузыри с прозрачным желтоватого цвета содержимым. Ранее подобным заболеванием не страдал, но часто болел ангинами. Лечился по поводу тромбофлебита вен нижних конечностей. Настоящему заболеванию за 2 дня предшествовал ушиб правой голени.

клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Предварительный диагноз

4

Больной С., 50 лет, шофёр, поступил на 3-й день болезни в тяжёлом состоянии. Заболевание началось с выраженного озноба, головной боли, боли в мышцах, однократной рвоты и повышения температуры тела до 40оС. Принимал жаропонижающие препараты, однако без эффекта. К концу первых суток заболевания заметил покраснение кожи левой голени. Со второго дня болезни принимал доксициклин, но

Рожа

Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева H.H. и др. Тестовые задания и клинические задачи ПО инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 c.

температура тела не снижалась, а на 3-й день в области левой голени на фоне гиперемированной кожи образовались пузыри. Службой скорой медицинской помощи доставлен в инфекционное отделение.

При осмотре на 3-й день болезни, состояние тяжёлое, вялый, адинамичный, температура тела 38,1оС. Кожные покровы бледные, цианоз губ. В лёгких дыхание везикулярное, хрипы не выслушиваются. Тоны сердца приглушены, ритмичные, ЧСС 130 в минуту, ЧД 22/ в мин, АД 80/60 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Печень по краю рёберной дуги. За последние 12 часов диурез снижен.

В области левой голени от голеностопного сустава до коленного сустава и в области стопы имеется яркая эритема, обширные геморрагии; края эритемы имеют неровные очертания, чёткие границы с периферическим валиком; по наружной и задней поверхности голени несколько слившихся пузырей с тёмно-красным содержимым. Выражен отёк левой голени и стопы. Пальпируются увеличенные, болезненные паховые и бедренные лимфоузлы слева.

В возрасте 40 лет перенёс рожу лица. За неделю до заболевания болел «OP3».

Предварительный диагноз

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-2

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная С., 32 лет, обратилась к терапевту 3.09 с жалобами на высокую температуру тела, слабость, головную боль, отсутствие аппетита. Недомогание, слабость и головную боль почувствовала 31.08. Температура тела 37,4оС. К врачу не обращалась, самостоятельно принимала аспирин. С 1 сентября температура тела повысилась до 39оС и в последующие дни оставалась 38,5-39,5оС. Беспокоили головная боль, нарушение сна, слабость и снижение аппетита. За 2 недели до болезни вернулась из туристической поездки. Объективно: на 4-й день болезни состояние средней тяжести. Температура тела 39,2оС. Кожа бледная. Слизистая ротоглотки чистая. В лёгких - хрипов нет. Пульс 84/в мин., АД 100/60 мм рт. ст. Язык суховат, обложен белым налётом. Живот мягкий, безболезненный при пальпации. Стул был 2 дня назад, оформленный. Дизурии нет. Врачом поставлен диагноз «Грипп», назначено лечение арбидолом. На фоне терапии сохранялась	Брюшной тиф	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

		1
фебрильная температура тела с		
суточными размахами в пределах		
одного градуса, беспокоили указанные жалобы.		
Повторно осмотрена участковым		
терапевтом 7.09. Объективно: 8-й		
день болезни, бледность кожи,		
единичные элементы розеолёзной		
сыпи на животе, обложенность и		
отёчность языка, в лёгких единичные		
сухие рассеянные хрипы. Пульс 88		
уд/ мин. АД 100/60 мм рт. ст.		
Увеличение печени и селезёнки.		
Направлена на госпитализацию с диагнозом «Пневмония?».		
Предварительный диагноз		
2 Больная Н., 64 лет, доставлена	Рожа	Ратникова Л.И.,
службой скорой помощи в		Миронов И.Л.,
инфекционное отделение на 2-й день		Лаврентьева
болезни с жалобами на головную		Н.Н. и ∂р.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Тестовые
боль, повышение температуры тела,		задания и
отёк и гиперемию кожи лица,		клинические
слабость, снижение аппетита.		задачи по
Заболела остро накануне, когда		инфекционным
появились указанные симптомы		болезням:
болезни.		учебное пособие.
		Челябинск, 2015. 146 с.
Подобное заболевание наблюдается		140 C.
впервые.		
При осмотре: 2-й день болезни,		
температура тела 38,6оС, пульс 102		
уд/мин, АД 140/80 мм рт. ст. На коже		
лица в области щёк и переносицы		
яркая эритема с чёткими контурами,		
кожа инфильтрирована, напряжена.		
Резко выражен периорбитальный		
отёк, глазные щели узкие. С обеих		
сторон пальпируются увеличенные		
болезненные подчелюстные		
лимфоузлы.		
лимфоузлы.		
За несколько дней до заболевания		
отмечались катаральные явления		
(насморк, боли в горле).		
Предварительный диагноз		

3	[	Cubunayas sana	Ватичиося П.И
	Больной А., 45 лет, заболел 4 дня	Сибирская язва	Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,
	назад. Заболевание началось с		Лаврентьева
	повышения температуры тела до		Н.Н. и др.
	38,5ºС, озноба, головной боли,		Тестовые
	появления зуда, жжения и участка		задания и
	гиперемии на коже предплечья		клинические
	левой руки. На 2 день появился отек		задачи по
	кожи, а на месте гиперемии и зуда		инфекционным
	кожи развился пузырь с темным		болезням:
	содержимым. Вскоре пузырь		учебное пособие. Челябинск, 2015.
	вскрылся, и на его месте		146 с.
	образовалась обширная язва		140 C.
	размерами 4х4 см с темным дном.		
	Эпиданамнез: житель сельской		
	местности, пастух.		
	Предварительный диагноз.		
4	Больной 30 лет, болен 2 сутки.	Внебольничная	Ратникова Л.И.,
	Заболевание началось с озноба,	пневмония, плеврит	Миронов И.Л.,
	повышения температуры тела до		Лаврентьева
	38ºС. Затем появился редкий		<i>Н.Н. и др.</i> Тестовые
	непродуктивный кашель, неприятные		задания и
	ощущения в грудной клетке при		клинические
	дыхании и слезотечение. На 2 день		задачи по
	заболевания отметил появление		инфекционным
	одышки и кашля с прожилками		болезням:
	крови. При поступлении состояние		учебное пособие.
	больного тяжелое. Температура тела		Челябинск, 2015.
	40 ºC, цианоз, профузное		146 c.
	потоотделение, гиперемия		
	конъюнктив, выраженная		
	дыхательная недостаточность. В		
	легких определяется крепитация с		
	обеих сторон. АД 80/60 мм рт. ст.,		
	ЧДД 120 в мин. На рентгенограмме		
	органов грудной клетки -		
	выраженное расширение тени		
	средостения и плевральный выпот.		
	Эпиданамнез: 5 дней назад вернулся		
	из Кении.		
	Предварительный диагноз.		

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

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-4 ИД ОПК-3

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Т.,27 лет, заболел постепенно 25 июля, когда появились слабость и головная боль. Ухудшились сон и аппетит. Температуру тела не измерял. 1 августа больной поступил в клинику в тяжёлом состоянии: 8-й день болезни, температура тела 40,1оС, вялый, адинамичный. Кожа бледная, акроцианоз, на животе 5 элементов розеолёзной сыпи. Тоны сердца глухие, пульс 102 в мин., АД 90/50 мм рт. ст. Язык сухой, обложен у корня темным налётом. Живот мягкий, безболезненный. Печень на 2 см ниже рёберной дуги. Стул оформленный, обычной окраски. Предварительный диагноз	Брюшной тиф	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной И., 28 лет, зоотехник, обслуживает фермы крупного и мелкого рогатого скота. В контакте с лихорадящими больными не был, молоко не употребляет ни в каком виде, хотя в собственном хозяйстве имеет корову, у которой 1 месяц	Бруцеллез	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по

назад был аборт плода. Все инфекционным болезням: домашние употребляют сырое учебное пособие. молоко, здоровы. Челябинск, 2015. 146 c. Заболел остро 5 дней назад, когда стал отмечать познабливание, периодически возникающий жар. Температуру тела не измерял и продолжал работать. При первом измерении температуры тела спустя 5 дней от начала заболевания лихорадка 39°C. Лечился тетрациклином по 1 таблетке 4 раза в день в течение 5 дней, но без эффекта. Обратился к участковому терапевту, который направил больного на госпитализацию в инфекционное отделение с подозрение на тифопаратифозное заболевание. При поступлении: температура тела 38,9°C, однако интоксикация не выражена, больной активен, общее состояние удовлетворительное. Кожные покровы чистые, но выражен гипергидроз. Значительно увеличены подмышечные лимфатические узлы, больше справа, определяется их умеренная болезненность. Имеется гепатоспленомегалия. Миалгий, артралгий не наблюдается. Суставы без видимой деформации и явлений воспаления. Со стороны других органов и систем - без особенностей. Предварительный диагноз 3 Женщина 50 лет, в течение многих Ратникова Л.И., Бруцеллез Миронов И.Л., лет работает ветеринарным врачом, Лаврентьева прививает крупный и мелкий H.H. др. и рогатый скот. Обратилась с Тестовые жалобами на боли в крупных задания и клинические задачи ПО

суставах рук, ног, слабость, потливость, раздражительность.

Считает себя больной около 2 лет, когда стали беспокоить боли в суставах и временами появление субфебрильной температуры тела. Лечилась амбулаторно по поводу ревматизма, однако достигнуто временное улучшение. Месяц назад усилились слабость и потливость. Обострилась боль в суставах, появилась раздражительность, что и заставило её обратиться к врачу. При осмотре: состояние удовлетворительное, кожные покровы чистые, но есть умеренный гипергидроз. Лимфатические узлы не увеличены. В подкожной клетчатке пояснично-крестцовой области определяются болезненные уплотнения величиной до размера фасоли. Суставы без видимых признаков деформации, движения в коленных, голеностопных, локтевых, лучезапястных суставах болезненны и ограничены по амплитуде. Тоны сердца ритмичны, приглушены, пульс 76 в минуту, АД - 120/70 мм рт. ст. Печень и селезенка не увеличены. Менингеальных и очаговых проявлений нет.

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

Предварительный диагноз.

4 К больному Т., 30 лет, вызван врач скорой помощи. Со слов родственников, заболел около суток назад. Появился сильный озноб, сменившийся жаром, беспокоила резкая головная боль, боль в мышцах, повысилась температура тела до 39оС, чувствовал боль в правой подмышечной области. После приёма анальгина боль не прошла.

Чума

Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева H.H. и др. Тестовые задания И клинические задачи ПО инфекционным болезням: учебное пособие.

Состояние ухудшалось:	Челябинск, 2015.
присоединилась тошнота, речь стала	146 c.
невнятной. Был вызван врач.	
При осмотре на 2-й день болезни:	
температура тела 40,5оС, лицо	
гиперемировано, одутловато, склеры	
и конъюнктивы гиперемированы.	
Язык сухой, густо обложен белым	
налётом. В лёгких дыхание	
везикулярное, хрипы не	
выслушиваются. ЧД 20/ в мин. Тоны	
сердца приглушены, ритмичные.	
Пульс 120 уд/мин, ритмичный, АД	
100/60 мм рт. ст. Живот мягкий,	
безболезненный. Печень и селезёнка	
не увеличены. Больной возбуждён,	
постоянно что-то бормочет.	
Менингеальный синдром	
отрицательный.	
В правой подмышечной области	
определяется резко болезненное	
уплотнение размерами 3х3 см, с	
нечёткими границами, плохо	
контурируется, кожа над ним слегка	
гиперемирована.	
При расспросе удалось выяснить, что	
больной за 1 день до заболевания	
прилетел из Казахстана, где гостил у	
друзей. Накануне отъезда из	
Казахстана принимал участие в охоте	
и обработке туши сайгака.	
и обработке туши сайтака.	
Предварительный диагноз	

Nº	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПОТЕРЯ МАССЫ ТЕЛА БОЛЕЕ 10% У БОЛЬНЫХ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ ПРОИСХОДИТ В СТАДИИ БОЛЕЗНИ	4Б	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания

	и клинические
	задачи по
	инфекционным
	болезням:
	учебное пособие.
	Челябинск, 2015.
	146 c.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ОПК-1

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Д., 36 лет, заболел 2 сентября. Заболевание началось постепенно: слабость, головная боль, плохой сон, снизился аппетит. Температура тела 38,9оС на 6-й день болезни. Лечился самостоятельно жаропонижающими средствами. Температура тела оставалась высокая, постоянного типа. Стул со склонностью к запорам. На 15-й день болезни обратился за медицинской помощью, госпитализирован. Объективно: состояние тяжёлое. Температура тела 39,9оС. Вялый, адинамичный, кожные покровы бледные, сухие. ЧСС 92 в 1 минуту. АД 100/60 мм рт. ст. Язык сухой, обложен у корня бурым налётом. Живот вздут, пальпируется печень. Через 3 дня, после нарушения диеты, состояние ухудшилось. Температура тела снизилась до 37оС, появились холодный пот и акроцианоз. Пульс стал слабого наполнения до 118 ударов в минуту, АД 75/50 мм рт. ст. При пальпации живота отмечается болезненность в правой подвздошной области. Стул с примесью сгустков крови. Предварительный диагноз	Брюшной тиф	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной П., 25 лет, заболел внезапно: появился резкий озноб, сильная головная боль и повысилась температура тела до 40,5оС. Был беспокоен и бредил. Через 12-14	Чума	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и

часов от начала болезни присоединились сухой кашель и боли в грудной клетке. На 2-й день болезни кашель усилился, появилась пенистая кровянистая мокрота.

При осмотре на 2-й день болезни: гиперемия лица, склер, конъюнктив. Дыхание поверхностное, частота дыхания до 34/ в мин. В лёгких на фоне ослабленного дыхания выслушиваются рассеянные влажные хрипы. Кашель с жидкой, пенистой, кровянистой мокротой. Тоны сердца глухие. Пульс 120 уд/мин., аритмичный, температуре тела 38,1оС, АД 85/55 мм рт. ст. Язык сухой, густо обложен белым налётом. Живот мягкий. Безболезненный. Край печени выступает на 1 см изпод рёберной дуги. Больной бредит. Менингеальные симптомы отрицательные.

Родственники больного сообщили, что накануне болезни он вернулся из Индии. В городе, где он проживал, отмечались случаи какого-то тяжёлого заболевания.

Предварительный диагноз

3

В приёмное отделение инфекционного стационара службой скорой помощи доставлен больной с диагнозом «Грипп?». Заболел остро 26.06: появился потрясающий озноб, головная боль, выраженная слабость, боли в мышцах, отмечал повышение температуры тела до 40оС. Со 2-го дня болезни присоединились боли в правой паховой области и состояние больного ухудшилось. Два раза была рвота.

клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Чума

Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева H.H. и др. Тестовые задания И клинические задачи ПО инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 c.

При осмотре на 3-й день болезни: состояние тяжёлое, сознание нарушено, бредит. Кожные покровы бледные, цианоз губ и ногтей. В правой паховой области определяется пакет размером 4x5 см из увеличенных и спаянных между собой лимфатических узлов. Лимфоузлы не подвижны, спаянны с подлежащими тканями, плотные, нечётко контурированы, болезненные. Кожа над конгломератом лимфоузлов натянута, гиперемирована. В лёгких дыхание везикулярное, хрипы не выслушиваются. Тоны сердца глухие, аритмичные. Пульс слабого наполнения 132 уд/мин при температуре тела 37,8оС, АД 70/40 мм рт. ст. Язык утолщен, сухой густо обложен белым налётом. Живот мягкий, безболезненный. Печень и селезёнка не пальпируются. Диурез снижен.

Эпиданамнез: с 18.06 по 24.06 находился в Астраханской области. Рыбачил в дельте Волги. В Челябинск прибыл 25.06.

#### Предварительный диагноз

4 Больной Ч., 61 года, обратился в поликлинику на 7-й день болезни с жалобами на повышение температуры тела, слабость, недомогание, боли в правой подмышечной области.

Заболевание началось внезапно с появления озноба, ломоты в теле, повышения температуры тела до 39оС. Через 2 дня в правой подмышечной области появились небольшие боли и увеличился

Туляремия

Ратникова Л.И., И.Л., Миронов Лаврентьева H.H. и др. Тестовые задания клинические задачи ПО инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 c.

лимфоузел. Лечился самостоятельно жаропонижающими средствами. Был заподозрен гнойный лимфаденит правой подмышечной области. При осмотре на 7-й день болезни: температура тела 38,1оС, небольшая одутловатость и гиперемия кожи лица. Зев обычной окраски, чистый. В лёгких дыхание везикулярное, хрипов не слышно. Пульс 72 уд/мин., АД 120/80 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Печень на 1 см ниже рёберной дуги. В правой подмышечной области пальпируется увеличенный до 3х4 см лимфатический узел, границы его чёткие, слегка болезненный, кожа над ним не изменена. Эпиданамнез: за 4 дня до заболевания больного в правое плечо укусила муха. Имели место множественные укусы комаров. Какое заболевание следует заподозрить?

#### Вопросы с развёрнутым ответом

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ЛИМФАТИЧЕСКИЕ УЗЛЫ У БОЛЬНЫХ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ	безболезненные, имеют туго-эластичную консистенцию	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

#### Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ОПК-2

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Ю., 29 лет, обнаружен на	ВИЧ-инфекция	Ратникова Л.И.,
	улице лежащим без сознания.		Миронов И.Л.,
	Доставлен скорой помощью в		Лаврентьева
	отделение реанимации с диагнозом		$H.H.$ $u$ $\partial p.$
	«эпилепсия»? Со слов родственников		Тестовые задания
	болен около 3-х недель, когда		и клинические
	появились головная боль,		задачи по
	головокружение, слабость,		инфекционным
	небольшое повышение температуры		болезням:
	тела. Неоднократно обращался в		учебное пособие.
	поликлинику, где были назначены		Челябинск, 2015.
	анальгин и антибиотики, однако,		146 c.
	состояние продолжало ухудшаться,		
	стал хуже видеть, были		
	кратковременные судороги,		
	галлюцинации.		
	Объективно: состояние средней		
	тяжести, пониженного питания, кожа		
	сухая, шелушится, на слизистой		
	оболочке полости рта - творожистые		
	налеты. Отмечается лимфаденопатия.		
	Пульс 60 в 1 мин. АД 160/90 мм рт.		
	ст. Легкие и сердце без патологии,		
	печень и селезенка увеличены, стул		
	жидкий, непроизвольный. Без		
	сознания, умеренная ригидность		
	мышц затылка, положительный		
	симптом Кернига, сглаженность		
	носогубной складки, анизокория.		
	Проведена люмбальная пункция.		
	Спинномозговая жидкость		
	опалесцирующая, цитоз 62 клетки в 1		
	мкл, в мазке 78% лимфоцитов, белка		
	720 г/л, реакция Панди ++.		
	Заподозрена опухоль мозга. При		
	компьютерной томографии выявлены		
	очаги уплотнения мозговой ткани с		
	просветлениями в центре.		
	Обследован на ВИЧ-инфекцию		
	(ИФА, иммунный блоттинг) с		
	положительным результатом.		
	Предварительный диагноз	T	Dames 5.11
	К участковому терапевту	Туляремия	Ратникова Л.И.,
	поликлиники 21.05 обратился		Миронов И.Л.,
	больной 32 лет с жалобами на		Лаврентьева
	слабость, повышение температуры		<i>Н.Н. и др.</i>
	Elizabeth, ileasime femileparypol		Тестовые

тела, неприятные ощущения в левой подмышечной области. Заболел неделю назад, остро: озноб, повышение температуры тела до 38,5оС, головокружение, слабость, ломота в мышцах. В первые дни болезни беспокоил слегка зудящий пузырёк на левом предплечье, который от расчёсывания вскрылся. На четвёртый день болезни появилось уплотнение в левой подмышечной области. Лихорадка в пределах 38-38,7оС сохранялась в течение 4-х дней, в последующем температура тела держалась в пределах 37,4-37,7оС. Лимфоузел увеличился в размерах, и пациент стал испытывать боль при поднимании левой руки. К 5-6 дню болезни на месте вскрывшегося пузырька образовалась язва размером до 1см в диаметре.

При осмотре на 8-й день болезни: температура тела 37,8оС, состояние пациента удовлетворительное, отмечаются гиперемия конъюнктов, инъекция сосудов склер. Сердечная деятельность удовлетворительная. На коже левого предплечья неглубокая язвочка размером до 0,7х0,5 см, покрытая тёмной коркой. В левой подмышечной области пальпируется лимфатический узел диаметром до 6 см, слегка болезненный при пальпации, эластической консистенции, подвижный, с чёткими контурами; окраска кожи над ним обычная. Другие периферические лимфоузлы не увеличены.

задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

			T
	Эпиданамнез: больной живёт в		
	деревне, занимается разведением		
	нутрий. Подобное заболевание		
	выявлено ещё у одного жителя		
	данной деревни.		
	Предварительный диагноз		
3	Больная Р., 26 лет, поступила в	Туляремия	Ратникова Л.И.,
	инфекционное отделение на 6-й день	, ,	Миронов И.Л.,
	болезни с жалобами на слезотечение		Лаврентьева
	и отёк век правого глаза, увеличение		H.H. и др.
	передне шейного и подчелюстного		Тестовые
	лимфоузлов справа.		задания и
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		клинические задачи по
	Заболела остро, когда повысилась		инфекционным
	температура тела до 38,1оС,		болезням:
	появились слабость, озноб,		учебное пособие.
	мышечные боли, головная боль.		Челябинск, 2015.
	Через день стали беспокоить		146 c.
	воспаление и слезотечение в области		
	правого глаза. Лечилась		
	самостоятельно «глазными		
	каплями», но без эффекта. В		
	последующие дни присоединилось		
	увеличение шейного лимфоузла		
	справа. Обратилась к врачу в		
	поликлинику, где был выставлен		
	диагноз «Аденовирусная инфекция».		
	При осмотре на 6-й день болезни:		
	правая глазная щель сужена,		
	выражен конъюнктивит и отёк век		
	правого глаза, имеется слизисто-		
	гнойное отделяемое, на слизистой		
	нижнего века видны желтовато-		
	белые узелки размером с просяное		
	зерно. Зрение не страдает. Передне		
	шейный узел справа увеличен до 3х3		
	см, подчелюстной лимфоузел		
	размером 2х2 см. Границы		
	увеличенных лимфоузлов чёткие,		
	кожа над ними не изменена,		
	болезненности при пальпации нет.		
	Отмечаются небольшая		

			T
	одутловатость и гиперемия лица.		
	Пульс 74 уд/мин при температуре		
	тела 38оС, АД 120/80 мм рт. ст. Язык		
	слегка обложен. Живот мягкий,		
	безболезненный. Печень не		
	увеличена. Из анамнеза установлено,		
	что женщина выезжала к		
	родственникам в деревню за неделю		
	до заболевания, брала в руки заячьи		
	шкурки, которые сушились в сарае.		
	После контакта со шкурками руки не		
	мыла; также отмечает, что в		
	помещении было пыльно.		
	Предварительный диагноз		
4	У больной О., 29 лет через 3 дня	Гинекологический	Ратникова Л.И.,
	после криминального аборта	сепсис	Миронов И.Л.,
	повысилась температура тела до		Лаврентьева
	40оС, отмечено появление на коже		Н.Н. и др.
	множественных кровоизлияний.		Тестовые
	Через 2 суток после появления этих		задания и
	. ,		клинические
	симптомов наступила смерть.		задачи по
	Предварительный диагноз		инфекционным болезням:
	-		учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.

No॒	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КОНТРОЛЬ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОВОДИМОЙ АНТИРЕТРОВИРУСНОЙ ТЕРАПИИ У ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ	ПЦР для определения величины вирусной нагрузки и подсчет количества CD4 лимфоцитов в динамике	Миронов И.Л.,

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-5 ИД ОПК-3

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	В терапевтическое отделение поступил больной В., 28 лет, с диагнозом: «Двусторонняя очаговая пневмония». Предъявляет жалобы на слабость, очень плохое самочувствие, кашель со скудной мокротой, одышку, плохой аппетит, похудание. Из анамнеза заболевания выяснено, что чувствует себя больным уже несколько месяцев: трудоспособность снижена, сон нарушен, аппетит отсутствует, настроение плохое. Работает на открытом вещевом рынке, с чем связывает частые простудные заболевания, срывы стула, боль в горле. В последнее время появилась боль за грудиной при глотании пищи. Резкое ухудшение состояния произошло примерно две недели назад: повысилась температура тела до 37,8оС, усилился кашель, появилась постоянная одышка. Принимал ампициллин в таблетках. Состояние продолжало ухудшаться. На коже появились темные пятна. Особенно беспокоило похудание. Раньше весил 65 кг, а теперь - 50 кг. Из анамнеза жизни: 3 года назад перенес опоясывающий герпес. При осмотре определяется цианоз губ, ангулярный хейлит. Кожа сухая, шелушится, имеются гнойничковые элементы, а также выпуклые, плотные, безболезненные узелки и бляшки вишневого цвета, расположенные на ногах и туловище в небольшом количестве. На слизистой оболочке рта - творожистые наложения, на твердом небе - единичные пятна темно-красного цвета. Лимфатические узлы (шейные и подмышечные) мелкие, плотные, безболезненные. В легких прослушивается жесткое дыхание, единичные сухие хрипы. Пульс 92 уд/мин. АД 100/70 мм рт. ст. Язык	ВИЧ-инфекция	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

		T	1
	обложен белым налетом, живот		
	вздут, болезненный по ходу толстого кишечника, печень на 1,5 см		
	выступает из-под края реберной дуги.		
	Стул кашицеобразный 2-3 раза в		
	день. Дизурических и менингеальных		
	явлений нет.		
	Предварительный диагноз		
2	Больная 3., 68 лет, поступила в	Сепсис	Ратникова Л.И.,
	клинику для вскрытия абсцесса.		Миронов И.Л.,
	После вскрытия абсцесса		Лаврентьева
	температура тела оставалась 39оС,		Н.Н. и др.
	появилась одышка. В анализах крови		Тестовые задания и
	- лейкоцитоз со сдвигом формулы до		задания и клинические
	промиелоцитов, повышение СОЭ. В		задачи по
	анализах мочи небольшая		инфекционным
	протеинурия, лейкоцитурия,		болезням:
	единичные эритроциты. Смерть		учебное пособие.
	наступила при явлениях острой		Челябинск, 2015.
	сердечной недостаточности.		146 c.
	сердечной недостаточности.		
	Предварительный диагноз		
3	У больного П., 40 лет, страдавшего	Одонтогенный сепсис	Ратникова Л.И.,
	ревматическим пороком сердца с		Миронов И.Л.,
	поражением аортального клапана,		Лаврентьева
	после удаления зуба появились		H.H. и др.
	гектическая лихорадка, желтушность		Тестовые
	кожных покровов, геморрагические		задания и
	высыпания, одышка в покое и отеки		клинические
	на ногах. В клинической картине		задачи по инфекционным
	·		болезням:
	резко выражены геморрагический и		учебное пособие.
	тромбоэмболический синдромы,		Челябинск, 2015.
	отмечается увеличение селезенки. В		146 c.
	моче - микрогематурия и		
	протеинурия. На конъюнктиве у		
	внутреннего угла нижних век обоих		
	глаз - петехиальные кровоизлияния.		
	Пиотронутоту честь		
4	Предварительный диагноз.	ИТШ	Damuuyoog 7 14
+	Больная М., 30 лет, поступила в	инш	Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,
	стационар на 3-й день болезни в		Лаврентьева
	тяжелом состоянии: с трудом		Н.Н. и др.
	вступает в контакт, временами		Тестовые
	появляются судороги в ногах.		задания и

височных областях, рвоту,	задачи по
головокружение, кратковременную	инфекционным
потерю сознания. При объективном	болезням:
осмотре - температура тела 40,1°C,	учебное пособие. Челябинск, 2015.
больная заторможена, одышка 28	146 с.
дыханий в минуту, тоны сердца	
приглушены, пульс 102 удара в	
минуту, АД 100/60 мм рт.ст. Суточный	
диурез снижен.	
Предварительный диагноз	

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ	сочетание ингибиторов протеазы с ингибиторами обратной транскриптазы ВИЧ	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-1

## Задания открытого типа

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

После осмотра хирургом переведена в инфекционную больницу с подозрением на инфекционный мононуклеоз. Объективно: Температура тела 38,2оС. Состояние средней тяжести. Слизистая оболочка ротоглотки умеренно гиперемирована. Миндалины увеличены. Пальпируются болезненные заушные, передне-, заднешейные и подмышечные лимфоузлы до 1,5 см в диаметре. Печень увеличена, выступает из-под края реберной дуги на 1 см, селезенка не пальпируется. Из эпиданамнеза выяснено, что сексуальный партнер в течение года внутривенно вводит героин. В общем анализе крови: гемоглобин -130 г/л, лейкоциты - 4,6х109/л, палочкоядерных нейтрофилов - 6%, сегментоядерных нейтрофилов - 20%, лимфоцитов - 70%, моноцитов - 4%, СОЭ - 8 мм/час. Предварительный диагноз итш У больной А., 25 лет внезапно Ратникова Л.И., Миронов И.Л., повысилась температура тела до Лаврентьева 39,2°С., появились слабость, H.H. и др. разбитость, головная боль в Тестовые височных областях и в надбровных задания И дугах. При осмотре наблюдается клинические гиперемия лица, кожные покровы задачи ПО влажные, тоны сердца приглушены, инфекционным болезням: ЧСС 92 удара в минуту, АД 90/40 мм учебное пособие. рт.ст. В зеве - разлитая гиперемия с Челябинск, 2015. синюшным оттенком, выражена 146 c. зернистость задней стенки глотки, имеется заложенность носа, наблюдались повторные носовые кровотечения. Больная заторможена, на вопросы отвечает с трудом. Мочеиспускание безболезненное, но суточный диурез несколько уменьшен. Общий анализ крови: лейкоциты 4,0, эозинофилы 0%, палочкоядерные нейтрофилы 4%, сегментоядерные нейтрофилы 64%,

	лимфоциты 26%, моноциты 6%, СОЭ		
	лимфоциты 26%, моноциты 6%, СОЭ 20 мм/час.		
	20 MM/4ac.		
	Предварительный диагноз		
3	Больная А., 35 лет, обратилась на	ОГЭК	визуализирован
	приём в участковую поликлинику.		НЫЕ
	2060 50 50 00500 50000000000000000000000		СИТУАЦИОННЫЕ
	Заболела остро, появились озноб,		ЗАДАЧИ ПО
	чувство жара, умеренные боли в		ДИСЦИПЛИНЕ
	поясничной области, снизился		"INTIMENTINO THE
	аппетит, беспокоили		«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
	схваткообразные боли в		волезпи»
			Учебное
	животе разлитого характера с		пособие. А.В.
	последующим перемещением в		ГАВРИЛОВ, Т.В.
	левую		АРСЁНОВА.
	подвздошную область. Спустя 4 часа		Благовещенск, 2016 г. 86 с.
	от начала заболевания, отмечает		2010 1. 80 C.
	жидкий стул с примесью слизи,		
	который повторился 6 раз в течение		
	суток.		
	Температура тела повышалась до		
	37,40С. Патологии со стороны		
	сердечно-сосудистой системы не		
	наблюдалось. Язык влажный, чистый.		
	Сигмовидная кишка уплотнена,		
	умеренно болезненная. Больная		
	работает воспитателем в		
	детском саду.		
	Предварительный диагноз		
4	Больной Б., 18 лет, студент	Острый шигеллез	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	кулинарного техникума. Проживает в	- 5. ps mm c///c3	НЫЕ
			СИТУАЦИОННЫЕ
	секционном общежитии, в комнате 5		ЗАДАЧИ ПО
	человек. Заболевание началось остро		дисциплин <b>е</b>
	с повышения температуры тела до		диоцининг
	390С, схваткообразные боли в левой		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	подвздошной области, болезненные		БОЛЕЗНИ»
	позывы на дефекацию, жидкий стул		Учебное
			пособие. А.В.
			ГАВРИЛОВ, Т.В.

	400511004
калового характера с примесью	АРСЁНОВА.
слизи и крови, который повторился в	Благовещенск,
течение суток 18 раз, частые	2016 г. 86 с.
тенезмы. Объективно: бледность	
кожных покровов,	
температура 38,70С, тахикардия,	
снижение артериального давления	
до 100/70 мм рт. ст. Язык обложен	
белым налетом. Сигмовидная кишка	
плотная, урчащая, болезненная при	
пальпации. В периферической крови	
– умеренный лейкоцитоз с	
относительным нейтрофиллезом. В	
копрограмме: лейкоциты –	
сплошь в поле зрения, эритроциты до	
40.	
Эпиданамнез: за 6 дней до начала	
заболевания жил в деревне у	
родственников, пил воду из	
открытого водоёма.	
Предварительный диагноз	

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

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-2

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной М. 60-ти лет заболел 4 дня назад, когда появился озноб, боль в суставах, недомогание. Со 2-го дня болезни температура тела 38,5°С, появился сухой кашель. При осмотре: кожа чистая, в легких укорочение перкуторного звука в нижних отделах справа, там же выслушиваются крепитирующие хрипы, АД 140/80 мм рт.ст., пульс - 90 в мин. Живот мягкий, безболезненный, печень выступает из-под края реберной дуги на 1,5 см, пальпируется селезенка. Со слов больного дома заболела вся семья. Внук также госпитализирован с пневмонией. Дома есть кошка, собака, неделю назад умер домашний попугай.	Орнитоз?	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	попугаи. При обследовании по	Острый шигеллез	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	эпидемиологическим показаниям в	Флекснера	НЫЕ
	ДОУ № 36 у		СИТУАЦИОННЫЕ
			ЗАДАЧИ ПО
	ребёнка К., 5 лет, из кала выделена		ДИСЦИПЛИНЕ
	шигелла Флекснера 2«а». Опросом у		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	родителей установлено, что неделю		кипфекционные БОЛЕЗНИ»
	назад ребёнок жаловался на		
	непродолжительные,		Учебное пособие. А.В.
	слабовыраженные боли в животе, а		пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В.
	также трижды		APCËHOBA.
	WAR 1944 CT / 1 600 TOTO TOTO TOTO		Благовещенск,
	жидкий стул без патологических примесей.		2016 г. 86 с.
	примесеи.		
	Клинический диагноз		_
3	Больная Ю. 28 лет, вызвала бригаду	ПТИ	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	СМП. В анамнезе: заболевание		НЫЕ
	началось		СИТУАЦИОННЫЕ
	остро с тошноты, часто		ЗАДАЧИ ПО
	повторяющейся рвоты после еды,		ДИСЦИПЛИНЕ
	питья; после рвоты		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	, 1		БОЛЕЗНИ»
			Учебное
			пособие. А.В.

	отмечает некоторое улучшение самочувствия, постоянных и интенсивных		ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.
	болей в эпигастральной области, повышение температуры тела до 39,70C.		2010 1. 80 C.
	Объективно: пульс 130 ударов в минуту, удовлетворительных качеств.		
	Кожный покров бледный. В лёгких дыхание везикулярное. Тоны сердца		
	ритмичные, приглушены, гипотония до 90 и 40 мм рт. ст. Язык влажный,		
	обложен серым налетом. Живот мягкий, болезненный в эпигастрии.		
	Симптомов раздражения брюшины нет. Стул был однократный, нормальный.		
	В эпидемиологическом анамнезе: за 8 часов до заболевания была на дне		
	рождении, ела торт со сливочным кремом, бутерброды с майонезом и		
	колбасой. Предварительный диагноз		
4	Больной Г., 35 лет. Заболел остро, наблюдалась головная боль, выраженная	ОГЭК	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ
	слабость, повышение температуры тела до 38,90С, тошнота,		ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
	многократная		«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
	рвота, а спустя 2 часа присоединилась боль в эпигастрии и вокруг пупка,		Учебное пособие. А.В.
	интенсивного характера. Жидкий, зловонный, обильный, водянистый,		ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.

пенистый, зелѐного цвета стул, без патологических примесей. Самостоятельно принимал жаропонижающие, спазмолитики, без эффекта. По СМП поступил в приемный покой ГАУЗ АО АОИБ. Объективно – кожный покров бледный, тургор кожи несколько снижен. АД 90 и 55 мм рт. ст., тахикардия. Язык суховат, обложен белым налетом. Живот мягкий, болезненный в эпигастрии и вокруг пупка, симптомы раздражения брюшины отрицательные. Менингиальных симптомов нет. В эпидемиологическом анамнезе: накануне заболевания ел курицу «гриль», творог со сметаной, шашлык. Диагноз.

#### Вопросы с развёрнутым ответом

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-6 ИД ОПК-3

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной С. 23-х лет предъявляет жалобы на ознобы, повышение температуры тела выше 39,0°С, выраженную слабость, сильные боли в горле при глотании, затрудненное носовое дыхание, боли в мышцах шеи. Заболевание началось 7 дней назад с повышения температуры тела до 39,5°С, через 2 дня заметил увеличение шейных лимфатических узлов и их болезненность. При осмотре: кожа бледная, дыхание затруднено (дышит ртом), ЧД 22/мин, увеличены передне- и заднешейные лимфоузлы, больше справа. Отмечает тризм жевательной мускулатуры. Миндалины увеличены, в лакунах - гнойный налет. Увеличены печень и селезенка. Предварительный диагноз	Инфекционный мононуклеоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Ребенку 1 год 2 месяца. Заболел остро, отмечались повышение температуры до 400С, многократная рвота и одновременно очень частый жидкий стул: водянистый, обильный со зловонием, без патологических примесей. Симптомы интоксикации нарастали. Проводились дезинтоксикационная терапия, лечение левомицетиномсукцинатом натрия и фталазолом. На третий день заболевания прекратились диспепсические явления. Беспокоили	Сальмонеллез	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»  Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.

	озноб и потливость. В течение 8 суток		
	ремитирующая лихорадка, с		
	большими суточными колебаниями.		
	С 5 дня болезни – увеличение печени		
	и		
	селезенки, умеренная желтуха. В периферической крови — нейтрофильный лейкоцитоз, сдвиг лейкоцитарной формулы влево до юных, ускорение СОЭ. В эпидемиологическом анамнезе: мать накануне заболевания кормила ребенка творогом со сметаной		
	домашнего приготовления, яичным		
	желтком,		
	мясным и овощным пюре.		
	Предварительный диагноз		
3	Больная М. 7 лет, заболела остро с явлением ОРЗ. На третий день появились головная боль, многократная рвота, развилась неадекватность в поведении — не ориентируется в пространстве и времени, не узнает близких.  При осмотре: температура 39,30С, без сознания, ригидность затылочных мышц, симптомы Кернига и Брудзинского положительные. На коже	Менингококкцемия	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.
	туловища, рук, ног имеется разнокалиберная с неровными краями геморрагическая сыпь.		

			,
	Предварительный диагноз		
4	Вова С., 4 года, болен в течение 5	Менингококковый	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	дней. Беспокоят кашель, насморк. В	назофарингит	НЫЕ
			СИТУАЦИОННЫЕ
	анамнезе – повышение температуры		ЗАДАЧИ ПО
	до субфебрильных цифр.		дисциплине
	При осмотре: общее состояние		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	удовлетворительное, температура		кипфекционные БОЛЕЗНИ»
	36.70C. B		волезни»
	зеве яркая разлитая гиперемия слизистой, зернистость задней стенки глотки.  Из носа и по задней стенки глотки скудное серозно – гнойное		Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.
	отделяемое. В		
	легких патологические изменения не		
	выявлены. Из носоглотки выделен		
	Neisseria meningitidis серотип В.		
	Ребенок посещает ДОУ № 36.		
	Клинический диагноз		

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИД ОПК-1

#### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной К. 19-ти лет, болен 2- сутки и предъявляет жалобы на боль в горле при глотании, сильную головную боль, озноб, повышение температуры тела до 39,9°С, тошноту и однократную рвоту. При осмотре: на гиперемированном фоне кожи туловища и конечностей обильная мелкоточечная сыпь красного цвета, сгущающаяся в области естественных складок, носогубный треугольник бледный, выражен белый дермографизм. Слизистая миндалин, язычка, дужек, мягкого неба ярко красного цвета с четкой границей, миндалины увеличены до 1 см, в лакунах имеются гнойные наложения, подчелюстные лимфатические узлы увеличены и болезненны, язык сухой покрыт белым налетом. Предварительный диагноз	Скарлатина	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная Т., 3 года, поступила по СМП в стационар с диагнозом «острый менингит» на 4-й день болезни. Первые три дня заболевания беспокоили насморк, кашель, повышение температуры до 37,30С. При осмотре: температура 39,50С, состояние очень тяжелое, без сознания. Выражены менингеальные знаки. В области крупных суставов конечностей обильная, петехиально-геморрагическая сыпь. Тоны сердца приглушены, пульс слабого наполнения и напряжения, 124 удара в минуту, артериальное давление	Менингококковый менингит+менингококк цемия	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.

			1
	60 и 0 мм рт. ст. Несмотря на		
	интенсивную терапию гормонами,		
	антибиотиками, гепарином, сердечно		
	– сосудистыми средствами, больная		
	умерла на следующие сутки.		
	Посмертный диагноз		
3	В июле в КИЗ поликлиники	Бычий цепень	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	обратилась больная, 37 лет, с		НЫЕ
	жалобами на		СИТУАЦИОННЫЕ
			ЗАДАЧИ ПО
	тошноту, снижение аппетита,		 ДИСЦИПЛИНЕ
	усиленное отделение слюны, боли в		
	эпигастрии		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	M BONDAL BANDA BONDO BRIDGAN		БОЛЕЗНИ»
	и вокруг пупка, периодически возникающий частый,		Учебное
	•		пособие. А.В.
	кашицеобразный стул		ГАВРИЛОВ, Т.В.
	до 5-6 раз в сутки. В последние две		APCËHOBA.
	недели больная стала замечать, что с		Благовещенск,
			2016 г. 86 с.
	калом выделяются какие-то «белые		
	ленты». Болеет в течение месяца.		
	Больная любительница сырого,		
	мороженного и слегка обжаренного		
	мяса, 6		
	месяцев назад ела		
	свежезамороженную говядину,		
	купленную у соседа.		
	Предполагаемый диагноз.		
4	Больной К., 60 лет, поступил в	Рожа	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	стационар на 2-й день болезни.		НЫЕ
	Заболевание		СИТУАЦИОННЫЕ
			ЗАДАЧИ ПО
	началось остро с озноба и		ДИСЦИПЛИНЕ
	повышения температуры до 39,30С,		
	появления в		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	области носа отека, гиперемии и 2-х		БОЛЕЗНИ»
	пузырей. За несколько дней от		Учебное
	,		пособие. А.В.
			ГАВРИЛОВ, Т.В.

настоящего заболевания во время	АРСЁНОВА.
бритья получил микротравму кожи	Благовещенск,
лица.	2016 г. 86 с.
Настоящее заболевание возникло	
впервые.	
При поступлении: температура	
38,60С, состояние средней тяжести,	
os,cos, costenino sponitori minoriti,	
беспокоят головная боль, слабость,	
озноб, жжение и зуд в области	
воспаления. Объективно:	
определяются отек и яркая эритема с	
четкими	
неровными контурами, занимающие	
поверхность носа с	
распространением	
на кожу левой щеки, у крыльев носа	
2 пузыря размерами 0,5х0,5 см, с	
серозным содержимым.	
Пальпируются увеличенные	
болезненные	
подчелюстные лимфатические узлы.	
В крови лейкоцитоз — 12,7 x 109 /л. co	
сдвигом лейкоцитарной формулы	
влево, СОЭ – 30 мм/час, в моче -	
белок 0,99	
г/л. Клинический диагноз.	
,	

J	<b>√</b> 0	Содержание задания		Правильный ответ	Источник
1		УВЕЛИЧЕНИЕ СЕЛЕЗЕНКИ ПРИ	ПЕЧЕНИ И НАБЛЮДАЮТСЯ	аденовирусной инфекции	Ратникова       Л.И.,         Миронов       И.Л.,         Лаврентьева         Н.Н.       и др.         Тестовые задания         и клинические         задачи       по

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИД ОПК-2

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная С. 44-х лет предъявляет жалобы на головную боль, боль в глазных яблоках, ломоту в теле, повышение температуры тела до 39°С, сухой кашель, заложенность носа. Заболела накануне вечером. Объективно: состояние средней тяжести, лицо гиперемировано, склеры инъецированы, лимфатические узлы не увеличены. В зеве: миндалины, язычок, дужки набухшие, гиперемированы, с небольшим цианотичным оттенком. В легких при аускультации дыхание везикулярное. Пульс 95/мин, АД 100/70 мм рт.ст. Предварительный диагноз	Грипп?	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная М., 59 лет, заболела остро, когда повысилась температура до 40,2С, появились слабость, недомогание, головная боль, озноб, пятнистое покраснение и зуд на коже правого плеча, предплечья, с переходом на кисть.  За несколько дней до заболевания была микротравма правой руки.  Заболевание, подобное настоящему, имело место 4 раза в течении года, последний эпизод аналогичного заболевания был три года назад. При	Рожа	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.

поступлении: температур состояние тяжелое. Отек, эритема с четкими неровными края правого плеча, распростр на предплечье. В крови лейн 10,2 х 109 /л., СОЭ – 18 мл	яркая ми на коже аняющаяся социтов —		
Клинический диагноз.  3 Больной, 62 года, находи	F00 112	эшиотифози ий	DIASAV UINSINDOD V FI
	•	ошнотифозный	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
лечении в инфекционной	оольнице ССП	JJ	НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ
по поводу			ЗАДАЧИ ПО
тяжелой формы брюшног	о тифа. На		ДИСЦИПЛИНЕ —
18-й день болезни состоя	ние резко		ДИСЦИПЛИПЕ
			«ИНФЕКЦИОННЫЕ
ухудшилось: температура			БОЛЕЗНИ»
до 35,60С, слабость, холо	цныи пот на		Vuotinos
лбу, «мушки перед глазал	ли», пульс		Учебное пособие. А.В.
136 ударов в минуту, слаб			ГАВРИЛОВ, Т.В.
			APCËHOBA.
наполнения, артериально	е давление		Благовещенск,
80 и 40 мм рт. ст.			2016 г. 86 с.
Характер осложнения			
4 У больного Я., 52 года, бь	стро Сыг	іной тиф	визуализирован
повысилась температура	до 39,20С,		НЫЕ
появились			СИТУАЦИОННЫЕ
головная боль, боли в мы			ЗАДАЧИ ПО
незначительный кашель.			ДИСЦИПЛИНЕ
диагностирована	סטואם		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
диатностирована			«инфекционные БОЛЕЗНИ»
пневмония и назначено			DOTIESTIVI"
соответствующее лечение	е. Повторно		Учебное
осмотрен			пособие. А.В.
WOLLDWELL TOUTON US E # 500	ь болозии		ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА.
консультантом на 5-й ден			Благовещенск,
Состояние расценено как среднетяжелое,			2016 г. 86 с.
средпетажелое,			

лицо гиперемировано, иньекция
сосудов склер, коньюктив («кроличьи
глаза»),
×
на боковых поверхностях грудной
клетки обильная полиморфная
розеолезно –
петехиальная сыпь. В легких —
рассеянные сухие хрипы, частота
дыхательных
движений 24 в минуту, артериальное
давление 100 и 70 мм рт. ст. Язык
обложен,
при высовывании «спотыкается» за
зубы, девиация языка влево. Печень
слегка
увеличена в размерах, пальпируется
селезенка. Отмечается ригидность
затылочных мышц.
Предварительный диагноз

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ОТЕК ЛЕГКИХ ЯВЛЯЕТСЯ ХАРАКТЕРНЫМ ОСЛОЖНЕНИЕМ ДЛЯ	гриппа	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-7 ИД ОПК-3

## Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного Т. 51-и года внезапно повысилась температура тела до 39,1°С. Лихорадка сопровождалась ознобом, чувством ломоты в костях и суставах, головной болью в лобновисочной области, ретроорбитальными болями. На второй день болезни появился частый непродуктивный, сухой кашель, чувство жжения за грудиной и заложенность носа. Температура тела повысилась до 39,5°С. Предварительный диагноз	Грипп?	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больная А., 56 лет, пациентка психоневрологического интерната. Заболела остро. Температура в течение 5 дней в пределах 38,0 — 38,50С. Беспокоит сильная головная боль, плохой сон, аппетит. На 5—день на туловище и конечностях появилась сыпь. 30 лет назад, перенесла эпидемический сыпной тиф. Общее состояние средней тяжести. Лицо гиперемировано, на теле и конечностях скудная розеолезнопетехиальная сыпь. Язык обложен серовато-коричневым налетом. Живот не вздут. Увеличены печень и селезенка, стул задержан в течение 2 суток. Пульс 100 ударов в минуту, удовлетворительных качеств. Артериальное давление 110 и 70 мм рт. ст. Ригидность затылочных	Болезнь Цинсера	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.

	мышц отсутствует, симптом Кернига		
	отрицательный.		
	Диагноз.		
3	В ноябре месяце в Городскую	Трихинеллез?	визуализирован
	клиническую больницу поступил		НЫЕ
	больной М.,		СИТУАЦИОННЫЕ
	46 лет, с жалобами на лихорадку,		ЗАДАЧИ ПО
	слабость, сильную головную боль,		ДИСЦИПЛИНЕ
	боли в		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
			БОЛЕЗНИ»
	мышцах, глазных яблоках,		
	приступообразные боли в животе,		Учебное
	отеки на лице,		пособие. А.В.
	кистях, голенях, жидкий стул до 7 раз		ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА.
	в сутки с примесью слизи. Заболел		Благовещенск,
	в сутки с примесью слизи. Засолел		2016 г. 86 с.
	остро. При осмотре: температура		
	39,80С, состояние средней тяжести, в		
	сознании, адинамичен, несколько		
	заторможен. Резко выражен отек		
	век,		
	умеренная отечность кистей, стоп и		
	нижней трети голеней. Лицо		
	одутловато.		
	На коже туловища, предплечий –		
	эритематозная зудящая сыпь. При		
	пальпации живота отмечается		
	болезненность в правом подреберье.		
	Мышцы		
	голеней, бедер и плечевого пояса		
	болезненны. В крови: лейкоцитоз:		
	16,5 х 109 /л. со сдвигом		
	лейкоцитарной формулы влево до		
	юных,		
	эозинофилов – 35%. Эпиданамнез: 20		
	дней назад охотился в тайге с		
	группой		

	TODONUMON FOR STORY TO THE POPULATION		
	товарищей. Ели слегка поджаренное		
	на костре мясо убитого кабана.		
	Предварительный диагноз.		
4	В одном из поселков, находящиеся	Ботулизм	визуализирован
	на Севере, заболело 17 человек.		НЫЕ
			СИТУАЦИОННЫЕ
	Заболевание протекало с тошнотой,		ЗАДАЧИ ПО
	рвотой, нарушениями со стороны		дисциплине
	органа		
			«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	зрения в виде «сетки», тумана перед		БОЛЕЗНИ»
	глазами, у 2-х больных отмечено		
	нарушение дыхания; у 4-х		Учебное
	заболевших - поперхивание во время		пособие. А.В.
			ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА.
	приема пищи		Благовещенск,
	и воды. Свое заболевание вся группа		2016 г. 86 с.
	больных связывает с употреблением		20101.000.
	в пищу рыбы домашнего		
	приготовления.		
	Tiprii o Toorie Tirrii		
	Диагноз.		

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ — ЭТО ИНФЕКЦИЯ	зоонозная	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

### Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИД ОПК-1

### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
----	--------------------	------------------	----------

1	Студент Н. 22-х лет внезапно	Грипп?	Ратникова Л.И.,
1	почувствовал озноб, затем	т рипп:	Патникова Л.И., Миронов И.Л.,
	повысилась температура тела до 39°C		Лаврентьева
	и появилась сильная головная боль в		Н.Н. и др.
	лобной области, боли в глазных		Тестовые задания
	яблоках, ломота в теле, тошнота. К		и клинические
	концу 1-го дня заболевания		задачи по
	присоединились заложенность носа,		инфекционным
	першение в горле, сухой надсадный		болезням:
	кашель с болями за грудиной. При		учебное пособие.
	осмотре отмечены гиперемия и		Челябинск, 2015.
	одутловатость лица, инъекция		146 c.
	сосудов склер и конъюнктив, в зеве -		
	разлитая гиперемия мягкого нёба,		
	дужек, миндалин, задней стенки		
	глотки.		
	Предварительный диагноз		
2	В приемный покой инфекционной	Ботулизм	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	больницы доставлен мужчина 30 лет		НЫЕ
	с жалобами на одышку, слабость,		СИТУАЦИОННЫЕ
	тошноту, рвоту, нарушение зрения.		ЗАДАЧИ ПО
	Из анамнеза установлено, что 12		ДИСЦИПЛИНЕ
	часов тому назад больной употребил		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	в пищу осетровый балык домашнего		кипфекционные БОЛЕЗНИ»
	приготовления.		волеэни»
	Предполагаемый диагноз		Учебное
	предполагаемый диагноз		пособие. А.В.
			ГАВРИЛОВ, Т.В.
			APCËHOBA.
			Благовещенск,
			2016 г. 86 с.
3	Больной, 24 года, заболел остро:	Грипп	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	повысилась температура до 39,50С.	•	НЫЕ
	При		СИТУАЦИОННЫЕ
			,
	поступлении жалобы на сильную		ЗАДАЧИ ПО
	головную боль, боли в мышцах,		дисциплине
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
	озноб,		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	сухой кашель, насморк, боли за		БОЛЕЗНИ»
	грудиной. Тоны сердца приглушены,		Учебное
			пособие. А.В.
	пульс		ГАВРИЛОВ, Т.В.
	120 ударов в минуту, артериальное		APCËHOBA.
			Благовещенск,
	давление 100/60 мм рт. ст. В зеве		2016 г. 86 с.
	яркая		2010 1. 00 C.

		T	-
	гиперемия слизистой. В городе		
	имеется подъем заболеваемости		
	ОРВИ.		
	Диагноз		
4	У ребенка, 1,5 года, вечером	ОИВДП, ОСЛТ	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	повысилась температура тела до		НЫЕ
	37,2С, появились лающий кашель,		СИТУАЦИОННЫЕ
	осиплость голоса. Через два дня		ЗАДАЧИ ПО
	ночью стал задыхаться. Бригадой		ДИСЦИПЛИНЕ
	скорой медицинской помощи		
	доставлен в районную		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	,		БОЛЕЗНИ»
	больницу.		
			Учебное
	Диагноз.		пособие. А.В.
			ГАВРИЛОВ, Т.В.
			АРСЁНОВА.
			Благовещенск,
			2016 г. 86 с.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ИСТОЧНИКОМ ИНФЕКЦИИ ПРИ КЛЕЩЕВОМ ЭНЦЕФАЛИТЕ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ	иксодовые клещи	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИД ОПК-2

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больной Б. 29 лет заболевание	Инфекционный	Ратникова Л.И.,
	началось остро с умеренной головной	мононуклеоз	Миронов И.Л.,
	боли, общей слабости, повышения		Лаврентьева
	температуры тела до 38°С. В этот же		<i>Н.Н. и др.</i>

		Г	1
	день появилась резь в глазах,		Тестовые задания
	отделяемое из глаз, заложенность		и клинические
	носа, боли в горле при глотании. При осмотре: конъюнктивит, затруднено		задачи по
	носовое дыхание, отечность и		инфекционным болезням:
	гиперемия слизистой оболочки носа,		учебное пособие.
	лакунарная ангина, увеличены		Челябинск, 2015.
	подчелюстные, шейные,		146 c.
	подмышечные лимфатические узлы,		
	печень и селезенка.		
	Предварительный диагноз		
2	Больной, 47 лет, поступил на 3–й	глпс?	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	день болезни с жалобами на		НЫЕ
	высокую температуру, головную		СИТУАЦИОННЫЕ
	боль, постоянные боли в пояснице,		ЗАДАЧИ ПО
	тошноту, периодическую рвоту.		дисциплине
	Объективно: температура – 39,90С.		«ИНФЕКЦИОННЫЕ
	Лицо и шея гиперемированы,		БОЛЕЗНИ»
	единичные мелкоточечные		
	кровоизлияния в левой		
	подмышечной впадине. Симптом		
			· ·
	«поколачивания» положительный с		
	обеих сторон, больше справа.		•
			20101.00 c.
2		N40	
3	,	менингококкцемия	
	стационарном лечении по поводу		
	геморрагицеской лихоралки, на 0		СИТУАЦИОННЫЕ
			ЗАДАЧИ ПО
	••		ДИСЦИПЛИНЕ
	, , ,		
			•
	артериальное давление		БОЛЕЗНИ»
	повысилось до 160/110 мм рт. ст.,		Учебное
	значительно уменьшился диурез (за		пособие. А.В.
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		ГАВРИЛОВ, Т.В.
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		АРСЁНОВА.
			. ,
	дыхание жесткое.		2016 г. 86 с.
	О каких осложнениях болезни можно		
	думать		
3	единичные мелкоточечные кровоизлияния в левой подмышечной впадине. Симптом «поколачивания» положительный с обеих сторон, больше справа.  Предварительный диагноз У больного, находящегося на стационарном лечении по поводу геморрагической лихорадки, на 9 день от начала заболевания участилась рвота, появилась икота, усилилась головная боль, артериальное давление  повысилось до 160/110 мм рт. ст., значительно уменьшился диурез (за сутки выделил около 100 мл. мочи). В легких выслушиваются сухие хрипы, дыхание жесткое.  О каких осложнениях болезни можно	Менингококкцемия	БОЛЕЗНИ»  Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.  ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»  Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В.

4	В инфекционную больницу	Сибирская язва	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
	доставлена женщина, доярка по		НЫЕ
	профессии.		СИТУАЦИОННЫЕ
			ЗАДАЧИ ПО
	Больна в течении 4-х дней. На шее		ДИСЦИПЛИНЕ
	появился зудящий пузырек. При осмотре: на шее и верхней части		«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
	грудной клетки отек студневидного		V - C
	характера, с синюшным оттенком, температура 38,60С. В центре		Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В.
	воспалительного очага образовалась язвенная поверхность с серозно-		АРСЁНОВА. Благовещенск, 2016 г. 86 с.
	геморрагическим отделяемым, безболезненная, размером 2x2 см.		
	Диагноз.		

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ДЛЯ МЕНИНГЕАЛЬНОЙ ФОРМЫ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА ХАРАКТЕРНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЛИКВОРЕ	лимфоцитарный плеоцитоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

## Проверяемый индикатор достижения ОПК-8 ИД ОПК-3

## Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник	
1	Больной В. 33 лет, заболевание	Грипп?	Ратникова Л.И.,	
	началось с повышения температура		Миронов И.Л.,	
	тела до 39,8°C, озноба, чувства		Лаврентьева	
	ломоты в мышцах и суставах,		Н.Н. и др.	
	головной боли в лобно-височной		Тестовые задания	

мышцах, рвота.  Объективно: лицо гиперемировано, инъекция сосудов конъюнктивы склер.  Пульс 110 ударов в минуту. АД 100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень и селезенка не увеличены. В правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.	2	области, надбровных дугах, светобоязни, заложенности носа, сухого кашля, болей и жжения за грудиной. При осмотре: температура тела 40°С, гиперемия и одутловатость лица, инъекция сосудов склер и конъюнктивы, тахикардия, слабость. Предварительный диагноз В инфекционную больницу доставлен больной с неясным диагнозом.	Чума?	и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
температура до 40С.  Появилась головная боль, боли в мышцах, рвота.  Объективно: лицо гиперемировано, инъекция сосудов конъюнктивы склер.  Пульс 110 ударов в минуту. АД 100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень и селезенка не увеличены. В правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		•		,
Появилась головная боль, боли в мышцах, рвота.  Объективно: лицо гиперемировано, инъекция сосудов конъюнктивы склер.  Пульс 110 ударов в минуту. АД 100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень и селезенка не увеличены. В правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		•		
мышцах, рвота.  Объективно: лицо гиперемировано, инъекция сосудов конъюнктивы склер.  Пульс 110 ударов в минуту. АД 100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень и селезенка не увеличены. В правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных  между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		температура до 40С.		ДИСЦИПЛИНЕ
инъекция сосудов конъюнктивы склер.  Пульс 110 ударов в минуту. АД 100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень и селезенка не увеличены. В правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.				«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен белым налетом. Живот мягкий. Печень и селезенка не увеличены. В правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		инъекция сосудов конъюнктивы		пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В.
правой паховой области пальпируется конгломерат, состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		100/70 мм рт. ст. Язык густо обложен		-
состоящий из лимфоузлов, спаянных между собой и с подлежащими тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		правой паховой области		
тканями, резко болезненный. Кожа над бубоном ярко гиперемирована, лоснящаяся, напряжена. В области правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.				
правой голени на коже имеются две язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		тканями, резко болезненный. Кожа		
язвы, с подрытыми краями диаметром 5 миллиметров. Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		лоснящаяся, напряжена. В области		
диаметром 5 миллиметров.  Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.		правой голени на коже имеются две		
Из анамнеза известно, что за 3 дня до заболевания охотился на кабанов.				
заболевания охотился на кабанов.		диаметром 5 миллиметров.		
Прочравитом муй мускую				
T THE TRADUTE HERBIN TUNITROS		Предварительный диагноз		
	3	1 1	Туляремия	ВИЗУАЛИЗИРОВАН
хирургическое отделение, по		•	, ,	
направлению СИТУАЦИОННЫЕ				СИТУАЦИОННЫЕ

ЗАДАЧИ ПО участкового терапевта. Заболевание началось с озноба, повышения ДИСЦИПЛИНЕ температуры до 39,2С. «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» При осмотре справа на шее определяется плотный, слегка Учебное пособие. A.B. болезненный инфильтрат, величиной ГАВРИЛОВ. T.B. с голубиное яйцо. Больной получал APCËHOBA. консервативную терапию Благовещенск, антибиотиками, антипиретики, 2016 г. 86 с. спазмолитики. Спустя 2 недели бубон увеличился до размеров куриного яйца, наступило его гнойное расплавление. Из эпиданамнеза известно, что за пять дней до начала заболевания больной работал на уборке зерна в зернохранилище. Предварительный диагноз Больная Ю., 18 лет. Заболевание Инфекционный ВИЗУАЛИЗИРОВАН мононуклеоз началось остро с повышения НЫЕ температуры тела, общей слабости, СИТУАЦИОННЫЕ головной боли. Беспокоит боль в ЗАДАЧИ ПО горле, насморк. При осмотре на 3-й ДИСЦИПЛИНЕ день болезни: температура тела до «ИНФЕКЦИОННЫЕ 38,5С, увеличение периферических БОЛЕЗНИ» лимфоузлов. На коже и видимых слизистых обнаружена необильная Учебное пятнисто – папулезная сыпь, в зеве пособие. A.B. ГАВРИЛОВ, T.B. явления лакунарной ангины. APCËHOBA. Пальпируется печень, селезенка. Благовещенск, 2016 г. 86 с. Больная отмечает с начала заболевания появление храпа и гнусавости голоса. В крови атипичные клетки мононуклеары. СОЭ - 20 мм/ч. В контакте с лихорадящими больными не была. Диагноз

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	МЕНИНГОЭНЦЕФАЛИТИЧЕСКАЯ ФОРМА КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА НЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ	вялыми парезами конечностей	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.
			Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-1

### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного О. 27 лет заболевание началось с повышения температуры тела до 37,8°С, общей слабости, головной боли, тошноты, незначительных болей в горле при глотании. Принимала поливитамины, соблюдала домашний режим, но самочувствие не улучшалось. К 5 дню заболевания появилась тупая боль в правом подреберье. Заметила изменение цвета мочи. Предварительный диагноз	ОВГ?	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Фельдшер скорой помощи был вызван к больному С., 42 лет, который предъявлял жалобы на слабость, головную боль, повышение температуры до 39С, озноб. Болен 5-й день, все дни отмечал слабость, периодические подъемы температуры до 40С. Повышению температуры предшествовал сильный озноб. Падение температуры происходит резко и	Малярия?	ВИЗУАЛИЗИРОВАН НЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» Учебное пособие. А.В. ГАВРИЛОВ, Т.В. АРСЁНОВА.

	сопровождается сильной		Благовещенск,
	•		2016 г. 86 с.
	потливостью. Лихорадочные		20101.80 C.
	приступы повторяются через 1 день.		
	При осмотре: состояние средней		
	тяжести, бледен, склеры		
	субиктеричны, сыпи нет. В легких		
	дыхание везикулярное. Температура		
	тела 39,5С, пульс 100 ударов в		
	минуту, тоны сердца приглушены, АД		
	115/75 мм рт.ст. Язык обложен,		
	влажный. Живот мягкий, слегка		
	болезненный в правом и левом		
	подреберьях. Печень увеличена на 2		
	см. Менингеальных симптомов нет.		
	Физиологические отправления в		
	норме.		
	Эпидемиологический анамнез:		
	последние 2 года жил с семьей в		
	Таджикистане, возвратился 18 дней		
	тому назад.		
	Диагноз.		
3	Инженер А., 30 лет, вернулся из	межприступный период	Ратникова Л.И.,
	Пакистана, где 2 месяца назад	малярии	Миронов И.Л.,
	перенес лихорадку с ознобами и	•	Лаврентьева
	сильным потоотделением. К врачу не		Н.Н. и др.
	обращался. При осмотре:		Тестовые
	температура тела 36,8°C, гепатоспленомегалия, анемия.		задания и
	УКАЖИТЕ ДИАГНОЗ		клинические
	, ,		задачи по
			инфекционным болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ПРИ МЕНИНГОЭНЦЕФАЛОПОЛИОМИ ЕЛИТИЧЕСКОЙ ФОРМЕ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА	характерны вялые параличи мышц шеи	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др.

			Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ГЕМОРРАГИЧЕСКАЯ ЛИХОРАДКА С ПОЧЕЧНЫМ СИНДРОМОМ	сопровождается тяжелым поражением почек	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-2

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного П. 24 лет после переохлаждения повысилась температура тела до 37,5°С. Принимал аспирин, полоскал горло, самочувствие немного улучшилось, но через 5 дней головная боль усилилась, вновь повысилась температура тела, стало трудно дышать носом (дышал ртом). При осмотре: температура тела 38,5°С, лицо бледное, одутловатое, выраженный конъюнктивит, слизистая носа набухшая, миндалины увеличены, рыхлые, выражена гиперемия слизистой ротоглотки, пальпируются шейные лимфоузлы, мягкие, безболезненные, печень выступает на 2см из-под края реберной дуги. Предварительный диагноз	Инфекционный мононуклеоз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

No	Conomicano	Пеоруну уууй отрог	Иотомууч
1	Содержание задания ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ СТАДИИ ПОЗДНИХ ИКБ	Правильный ответ цефалоспорины	Источник Ратникова Л.И., Миронов И.Л.,
	(ОРГАННЫХ ПОРАЖЕНИЙ) ЯВЛЯЮТСЯ		Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания
			и клинические задачи по инфекционным
			болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015.
			146 c.
2	ОСТРАЯ ФОРМА БРУЦЕЛЛЕЗА	инфекционно-	Ратникова Л.И.,
	ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ	токсическими	Миронов И.Л.,
		проявлениями	Лаврентьева
			H.H. и др.
			Тестовые
			задания и клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
3	методы, не применяемые для	бактериоскопический	Ратникова Л.И.,
	СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ		Миронов И.Л.,
	БРУЦЕЛЛЕЗА		Лаврентьева
			Н.Н. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
4	ГЕНЕРАЛИЗОВАННАЯ ФОРМА	легочная	Ратникова Л.И.,
	СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ		Миронов И.Л.,
			Лаврентьева
			Н.Н. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по

	болез учебн	ое пособие.
	Челяб	инск, 2015.
	146 c.	

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-9 ИД ОПК-3

#### Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Д. 19 лет жалуется на повышение температуры тела до 38°С, затруднение носового дыхания и гнойное отделяемое из носа, боль в горле, слабость, небольшую головную боль. Объективно: гиперемированные небные дужки, отечность и зернистость задней стенки глотки, пальпируются увеличенные подчелюстные лимфатические узлы. Из эпиданамнеза известно, что его сокурсник госпитализирован с менингитом. Предварительный диагноз	Менингококковый назофарингит?	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

#### Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	КЛАССИЧЕСКИМ МИГРИРУЮЩЕЙ ЭРИТЕМЫ ЯВЛЯЕТСЯ	кольцевидная	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	ПОЛИОРГАННЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ, НЕ ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ КЛИНИКИ БРУЦЕЛЛЕЗА	иридоциклит	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые

		T	
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
3	ХАРАКТЕРНЫЕ СИМПТОМЫ	бубон + интоксикация +	Ратникова Л.И.,
	ТУЛЯРЕМИИ	отсутствие периаденита	Миронов И.Л.,
			Лаврентьева
			Н.Н. и ∂р.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			, Челябинск, 2015.
			146 c.
4	ЭМБОЛИЧЕСКИЙ ГНОЙНЫЙ НЕФРИТ	бактериальном	Ратникова Л.И.,
	ЧАСТО РАЗВИВАЕТСЯ ПРИ	эндокардите левых	
		отделов сердца	Лаврентьева
			н.н. и др.
			Тестовые
			задания и
			клинические
			задачи по
			инфекционным
			болезням:
			учебное пособие.
			Челябинск, 2015.
			146 c.
			170 6.

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-1

### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больной М., 35 лет, заболевание началось с недомогания, боли в горле при глотании, с ознобом поднялась температура тела. На 2-й день болезни боли в горле усилились, лечился самостоятельно (полоскание горла раствором соды,	Дифтерия ротоглотки	Ратникова       Л.И.,         Миронов       И.Л.,         Лаврентьева       Н.Н. и др.         Тестовые задания       и клинические         задачи       по

жаропонижающие средства). инфекционным болезням: Вызванный на дом врач на 2-й день учебное пособие. болезни поставил диагноз «Лакунарная ангина» и назначил Челябинск, 2015. эритромицин. На 3-й день болезни 146 c. появилась припухлость в правой подчелюстной области. Возникло подозрение на паратонзиллярный абсцесс, осмотрен оториноларингологом, диагноз не подтвердился. Вечером припухлость увеличилась, и больная была направлена в инфекционное отделение с диагнозом «Лакунарная ангина». При осмотре (3-й день болезни): температура тела 38,8оС, состояние тяжёлое, кожные покровы бледные, дышит через рот. В лёгких дыхание везикулярное, хрипов не слышно. Тоны сердца приглушены, ритмичные, пульс 110 уд/мин, АД 90/60 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный. Диурез нормальный. Слизистая оболочка ротоглотки отёчна, гиперемирована, миндалины увеличены. На миндалинах, язычке, дужках и мягком нёбе имеется плотный фибринозный налёт грязно-серого цвета. При попытке снять налёт шпателем слизистая оболочка кровоточит. Подчелюстные лимфоузлы болезненные, увеличены. Отёк подкожной клетчатки шеи до ключиц с обеих сторон. Кожа над отёком не изменена, пальпация безболезненная. Предварительный диагноз 2 Больной А., 21 год. Заболевание Острый шигеллез Ратникова Л.И., началось с озноба, общей слабости, Миронов И.Л., повышения температуры тела до Лаврентьева 39°C, головной боли. Через 2 часа от H.H. и др. начала заболевания появились Тестовые схваткообразные боли в животе, задания жидкий стул, который сначала был клинические обильный каловый, а затем стал задачи ПО скудный с прожилками слизи и инфекционным крови. Частота стула 20-25 раз в болезням: сутки. учебное пособие. Объективный данные: 3-й день болезни. Состояние тяжелое.

	Температура тела - 40,1оС. Дыхание в легких везикулярное. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены, ЧСС 104 в мин, АД 100/60 мм рт. ст. Язык покрыт бурым налетом, сухой. При пальпации живота отмечается болезненность и урчание толстого отдела кишечника, преимущественно в области сигмовидной кишки. Стул скудный, без каловых масс, слизистокровянистый, по типу «ректального		Челябинск, 2015. 146 с.
	плевка». Диурез снижен. Эпиданамнез: употребляет некипяченую воду. Накануне ел немытые фрукты, ягоды.		
	Предварительный диагноз		
3	Больная И., 72 лет. Заболевание началось с озноба, резкой общей слабости, повышения температуры тела до 38,6°С, головной боли, схваткообразных болей в животе, тошноты, рвоты, затем присоединился жидкий обильный водянистый стул до 5 раз за 1-е сутки болезни. На 2-й и 3-й день болезни рвота не повторялась, стул стал скудный с прожилками слизи и крови. Частота стула - около 20 раз за сутки. Объективный данные на 4-й день болезни: Состояние тяжелое. Температура тела 39,3оС. Дыхание в легких жесткое, ЧДД 21 в мин. Тоны сердца приглушены. ЧСС 98 в мин. АД 105/65 мм рт. ст. При пальпации живота - болезненность, урчание, спазмированность толстого отдела кишечника, преимущественно в области сигмовидной кишки. Стул скудный, бескаловый, слизистокровянистый, по типу «ректального плевка». Диурез снижен. Эпиданамнез: накануне заболевания ела домашнюю сметану, купленную на рынке.	Острый шигеллез	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
4	Предварительный диагноз Больной Ю., 18 лет. Заболел остро: озноб, общая слабость, головная боль, головокружение, ломота в мышцах и боли в суставах, повышение температуры тела до 38,4°С. Через 4-5 часов	Сальмонеллез	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и

присоединилась тошнота, повторная,	клинические
обильная рвота пищей, съеденной	задачи по
накануне вечером. Стул вначале был	инфекционным
оформленный, а затем стал жидким и	болезням:
обильным со зловонным запахом,	учебное пособие.
пенистый, темно-зеленого цвета с	Челябинск, 2015.
примесью слизи до12-14 раз в сутки.	146 c.
Рвота 3-4 раз в сутки. Температура	110 6.
тела все дни до 39-39,7°C.	
Объективный данные: 2-й день	
болезни. Состояние тяжелое. Тургор	
кожи несколько снижен. Слизистая	
оболочка полости рта сухая.	
Кратковременные периодические	
судороги икроножных мышц.	
Температура тела - 39,5оС. Дыхание	
в легких везикулярное. ЧДД 20 в	
мин. Тоны сердца приглушены. ЧСС	
110/мин, АД 110/75 мм рт. ст. Живот	
умеренно вздут, болезненный при	
пальпации в эпигастральной,	
околопупочной и правой	
подвздошной областях.	
Эпиданамнез: за 12-14 часов до	
заболевания употреблял в пищу	
жареную курицу и «хот-дог»,	
купленные в трейлере быстрого	
питания.	
Предварительный диагноз	

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-2

### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Ч., 22 лет, заболел остро: появились боли в горле и повышение температуры тела. На второй день болезни присоединился сухой кашель, охриплость голоса, переходящая в афонию, появилось затруднённое дыхание. Службой скорой медицинской помощи доставлен в инфекционное отделение с диагнозом: «Ларингит?». При осмотре (2-й день болезни): температура тела 37,8оС. Общее состояние тяжёлое. Положение вынужденное сидячее, шумный вдох, при вдохе - втяжение щёк, межреберий, над- и подключичных ямок, яремной ямки. Бледность кожи, цианоз губ. ЧД 22/мин, пульс 96 уд/мин, АД 115/80 мм рт. ст. Двигательное беспокойство больного. При сборе эпидемиологического анамнеза установлено, что несколько дней назад был в контакте с больной ангиной. Сведений о каких-либо прививках за последние 10 лет не имеет. Предварительный диагноз	Дифтерия гортани	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.
2	Больной Р., 48 лет. Заболел остро, в начале появился озноб, общая слабость, головная боль, головокружение, повышение температуры тела до 38,0°С. Несколько позже присоединились тошнота, 2-кратная рвота и жидкий обильный, водянистый, зловонный, пенистый, зеленого цвета с примесью слизи стул. В последующие дни сохранялся жидкий стул по 3-4 раза в сутки. Все дни температура тела держится на уровне 38,5-39оС. Объективный данные: 5-й день болезни. Состояние тяжелое. Кожные покровы бледные. На коже живота - немногочисленные элементы розеолезной сыпи. Температура тела 39,5оС. Дыхание в легких жесткое. ЧДД 20 в мин. Тоны сердца приглушены, ЧСС 75 в мин, АД	Сальмонеллез	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

	110/60 мм рт. ст. Живот вздут,		
	отмечается умеренная болезненность		
	при пальпации. Печень и селезенка		
	увеличены в размерах. Диурез		
	снижен.		
	Эпиданамнез: вчера съел 2 сырых		
	куриных яйца.		
	Предварительный диагноз		
3	Специальным рейсом в город Н.	Холера	Ратникова Л.И.,
	прибыл самолет с 15 геологами,		Миронов И.Л.,
	работавшими в одной из		Лаврентьева
	приграничных с Россией стран,		Н.Н. и др.
	неблагополучной по особо опасным		Тестовые
	инфекциям. Обсервацию пассажиры		
	самолета проходили в течение 5		задания и
	суток в колонии русских геологов до		клинические
	прибытия в город. При осмотре на		задачи по
	санитарно-контрольном пункте		инфекционным
	аэропорта у прибывших никаких		болезням:
	признаков заболевания не		учебное пособие.
	установлено.		Челябинск, 2015.
	на следующий день у одного из		146 c.
	геологов, размещенных в		
	общежитии, начался понос, затем		
	однократная рвота, общая слабость,		
	головокружение. Общее состояние		
	больного прогрессивно ухудшалось:		
	отмечалось спутанное сознание,		
	рвота стала неукротимой,		
	многократный водянистый стул. Соседями по комнате через		
	*		
	дежурного по общежитию к		
	больному вызван врач.		
1	Предварительный диагноз.		
4	Больная Н., 17 лет, поступила рано	Холера	Ратникова Л.И.,
	утром по поводу остро развившегося		Миронов И.Л.,
	заболевания. Ночью появился		Лаврентьева
	жидкий водянистый стул 10 раз в		H.H. и др.
	течение 2-3 часов, затем дефекация		Тестовые
	участилась, стул стал бессчетное		задания и
	количество раз, постепенно приобрел		клинические
	вид и консистенцию рисового отвара.		задачи по
	Присоединилась обильная рвота		инфекционным
	«фонтаном».		болезням:
	При осмотре: состояние тяжелое.		учебное пособие.
	Температура тела 35,7°С. Кожные		Челябинск, 2015.
	покровы бледные, акроцианоз. Черты		· ·
	лица заострены. Тургор кожи		146 c.
	снижен. Под глазами темные круги.		
		l .	
	Число дыхания 30 в минуту. Тоны		
	Число дыхания 30 в минуту. Тоны сердца глухие. Пульс нитевидный,		

сухой, обложен густым темным налетом. Живот запавший,	
безболезненный. При пальпации	
живота отмечается урчание и шум	
плеска жидкости.	
Из эпидемиологического анамнеза	
выяснено, что 3 дня назад больная	
употребляла «морской коктейль» из	
креветок и моллюсков, который	
привезла мать из Индии.	
Предварительный диагноз	

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

# Проверяемый индикатор достижения ОПК-10 ИД ОПК-3

### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная Т., 27 лет, заболела остро: озноб, головная боль, ломота в теле, повышение температуры тела до 38оС. На второй день болезни боль в горле усилилась, температура тела оставалась повышенной. При осмотре зева: умеренная гиперемия слизистых оболочек, миндалины увеличены с налётами грязно-серого цвета. Подчелюстные лимфоузлы увеличены, болезненные. Диагностирована лакунарная ангина. Назначено лечение: феноксиметилпенициллин, полоскание зева раствором	Дифтерия ротоглотки	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

фурацилина. Взяты мазки из зева и носа на бактериологическое исследование для исключения дифтерии. Состояние больной улучшилось, боли в горле уменьшились, температура тела нормализовалась. Через 4 дня больная пришла в поликлинику на приём к врачу, который сообщил пациентке, что выделена дифтерийная палочка биоварианта mitis токсигенный штамм. При осмотре зева налётов на миндалинах не выявлено. Предварительный диагноз 2 Больная К., 62 лет, поступила в Холера Ратникова Л.И., инфекционное отделение через 20 Миронов И.Л., часов после начала заболевания. Лаврентьева Болезнь развилась остро: появились H.H. и др. частый жидкий стул, общая слабость. Тестовые Температура тела оставалась задания нормальной. Вскоре присоединилась клинические рвота. Позывы на стул стали задачи ПО неудержимыми, испражнения инфекционным обильные, бесцветные, с комочками болезням: слизи. Рвота «фонтаном» учебное пособие. повторялась многократно, без Челябинск, 2015. предварительной тошноты Состояние 146 c. быстро ухудшалось, нарастала общая слабость, появились судороги. В связи с тяжелым состоянием госпитализирована. Эпидемиологический анамнез: больная работает разнорабочей на рыбном заводе в г. Астрахани. При поступлении состояние крайне тяжелое. Температура тела 35,2°C. Кожные покровы бледные, покрыты липким потом, холодные на ощупь. Выражен акроцианоз. Черты лица заострены. Тургор кожи и тонус глазных яблок снижены. Глаза запавшие, темные круги под глазами. Над легкими выслушивается везикулярное дыхание, перкуторно - легочный звук. Число дыхания - 36 в минуту. Тоны сердца глухие. Пульс нитевидный, 130 уд. в 1 мин. АД 40/20 мм рт. ст. Язык сухой, обложен густым темным налетом. Живот запавший, безболезненный. При

			<u></u>
	пальпации живота отмечается		
	урчание, шум плеска жидкости.		
	Печень и селезенка не увеличены.		
	Больная отмечает, что в последние 30		
	мин. рвота и понос прекратились.		
	Анурия. Вес больной - 70 кг.		
	Предварительный диагноз		
3	Больная К., 26 лет, заболела остро в 5	Холера	Ратникова Л.И.,
	часов утра, когда появились урчание	·	Миронов И.Л.,
	в животе, жидкий водянистый стул		Лаврентьева
	до 20 раз, рвота 5 раз. Усилилась		Н.Н. и др.
	слабость, появились судороги		<b>'</b>
	икроножных мышц.		Тестовые
	За день до заболевания вернулась из		задания и
	туристической поездки в Индию.		клинические
	Доставлена в приемный покой		задачи по
	•		инфекционным
	инфекционной больницы в 14 часов в		болезням:
	крайне тяжелом состоянии. Цианоз		учебное пособие.
	кожных покровов, резкая сухость		Челябинск, 2015.
	слизистых, афония, западение		146 c.
	глазных яблок, заострившиеся черты		170 6.
	лица. Тургор кожи резко снижен,		
	выражен симптом «руки прачки».		
	Температура тела 35,6°С.		
	Периодически больная возбуждена,		
	судороги конечностей. Язык сухой,		
	обложен коричневым налетом.		
	Частота дыханий 34 в 1 мин.,		
	поверхностное, периодически до 40 в		
	1 мин. Тоны сердца глухие, едва		
	прослушиваются, частота сердечных		
	сокращений 130 в 1 мин. Пульс		
	нитевидный, определить частоту не		
	удается. АД 50/10 мм рт. ст. Живот		
	несколько вздут, безболезненный.		
	Печень, селезенка не пальпируются.		
	Менингеальных симптомов нет.		
	Индекс гематокрита 0,71,		
	относительная плотность плазмы		
	1,033, pH - 7,55, pCO2 - 35 MM pt. ct.,		
	В - 27 мэкв/л, ВВ - 55 мэкв/л, ВЕ - 4		
	мэкв/л.		
	Предварительный диагноз.		
4	У больного Х., 38 лет, внезапно	ПТИ	Ратникова Л.И.,
-	возникли головокружение и головная	11171	•
	боль, затем появились слабость,		Миронов И.Л.,
			Лаврентьева
	тошнота, рвота и многократный		Н.Н. и др.
	жидкий водянистый стул.		Тестовые
	Самостоятельно промыл желудок,		задания и
	после чего ему стало легче. Однако		клинические
	жидкий стул продолжался, появились		задачи по
	кратковременные судороги		инфекционным
<u> </u>			ттүскционным

икроножных мышц, через 3 часа	болезням:
повысилась температура тела до	учебное пособие.
38,5°C.	Челябинск, 2015.
При осмотре: бледность кожных	146 c.
покровов, цианоз губ, температура	
тела 37°C, пульс 100 в минуту,	
слабого наполнения, АД 90/50 мм рт.	
ст. Язык обложен белым налетом,	
сухой. Беспокоит жажда. Живот	
мягкий, слегка болезненный в	
эпигастральной области, при	
пальпации отмечается усиленное	
урчание. Симптомов раздражения	
брюшины нет. С утра не мочился.	
Эпиданамнез: выяснилось, что он	
позавтракал котлетами,	
пролежавшими при комнатной	
температуре 2 дня.	
Предварительный диагноз	

No॒	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	К СИМПТОМАМ ПЕРВОЙ СТАДИИ ОНГМ НЕ ОТНОСИТСЯ	мидриаз	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

## Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-1

#### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больной Т., 25 лет, заболел внезапно,	Менингококкцемия	Ратникова Л.И.,
	возвращаясь со спортивных		Миронов И.Л.,
	соревнований. По приезде домой		Лаврентьева
	чувствовал себя хорошо, пошел		$H.H.$ $u$ $\partial p.$
	принимать ванну. Через 1 час жена		Тестовые задания
	обнаружила больного на полу в		и клинические
	ванной комнате без сознания.		задачи по

Машиной скорой помощи больной инфекционным доставлен в инфекционную больницу болезням: с диагнозом «острое отравление». учебное пособие. При осмотре выявлено, что состояние Челябинск, 2015. больного крайне тяжелое: он без 146 c. сознания, периодически возникают судороги конечностей. Лицо цианотично. Температура тела 39,8 °С. На коже туловища и конечностей темно-багровые пятна, на их фоне - множественная геморрагическая звездчатая сыпь различной величины от точечных элементов до обширных кровоизлияний в кожу. Особенно обширные кровоизлияния в области бедер. Пульс на периферических сосудах не определяется. Тоны сердца глухие, пульс 140-160/мин., АД 40/0 мм рт.ст. Дыхание поверхностное, ЧДД 40/мин. Со слов жены ранее ничем не болел, наследственных и хронических заболеваний, а также травм не было. Предварительный диагноз. Больная Н., 26 лет. Заболела Гастроэнтерит Ратникова Л.И., внезапно, когда отметила предположительно Миронов И.Л., недомогание, слабость, повышенную вирусной этиологии Лаврентьева утомляемость, снижение аппетита, H.H. и др. головную боль, познабливание, Тестовые умеренно выраженные катаральные задания И явления (заложенность и першение в клинические горле, легкий кашель), урчание и задачи ПО неприятные ощущения в животе. инфекционным Затем появились боли в эпигастрии, болезням: тошнота, трижды была рвота, учебное пособие. беспокоили озноб, головная боль и Челябинск, 2015. повышение температура тела до 146 c. 38°С. Появился обильный кашицеобразный стул без видимых патологических примесей до 5 раз за лень. При объективном осмотре состояние средней тяжести: самочувствие снижено, кожные покровы бледные, температура тела 37,6°С. Отмечаются катаральные симптомы: неяркая гиперемия слизистых оболочек мягкого неба, небных дужек, язычка и задней стенки глотки. При пальпации живота болезненность в эпигастральной области. Пульс 90

	/ АП 100/60		
	уд/мин, АД 100/60 мм рт. ст. Стул		
	кашицеобразный, без видимых		
	примесей.		
	Эпиданамнез: в течение недели		
	ухаживала за 2-х летним сыном,		
	который перенес «ОРВИ».		
	Предварительный диагноз		
3	Больная В., 45 лет, повар в 13:00 ела	Гастроэнтерит	Ратникова Л.И.,
	пирожное с заварным кремом.	предположительно	Миронов И.Л.,
	Спустя 2 ч появились тошнота,	вирусной этиологии	Лаврентьева
	повторная рвота, режущие боли в		·
	животе, головокружение,		,
	выраженная общая слабость,		Тестовые
	обморок.		задания и
	При поступлении в стационар:		клинические
			задачи по
1	температура тела 37,3°С. Кожные		инфекционным
	покровы бледные. В легких		болезням:
	везикулярное дыхание. Тоны сердца		учебное пособие.
	ритмичные. Пульс 86 уд/мин, АД		Челябинск, 2015.
	100/80 мм рт. ст. Язык суховат,		146 с.
	обложен белым налетом. Живот		146 C.
	мягкий при пальпации, болезнен в		
	эпигастральной области. Печень и		
	селезенка не увеличены. Стул		
	задержан. Мочеиспускание		
	свободное, безболезненное.		
	На следующий день состояние		
	больной улучшилось, тошнота и		
	рвота прекратились, боли в животе,		
	головные боли, головокружения		
	исчезли. Жалоб не предъявляет.		
	Температура тела нормальная. Язык		
	чистый. Живот мягкий,		
	безболезненный. Стул обычной		
	окраски, необильный.		
	Предварительный диагноз		
4	Больной Н., 40 лет. Заболел остро:	Forveyage	Ратникова Л.И.,
4	1	Ботулизм	,
	появились слабость, головокружение,		Миронов И.Л.,
	боли схваткообразного характера в		Лаврентьева
	эпигастральной области, была рвота		Н.Н. и др.
	съеденной накануне пищи, 2-кратно		Тестовые
	жидкий стул. Температура тела		задания и
	37,3оС. Через некоторое время начал		клинические
	отмечать «туман в глазах», «сетку		задачи по
	перед глазами», двоение предметов,		инфекционным
	плохо различал близлежащие		болезням:
	предметы, не мог читать обычный		
	газетный шрифт, плохо проглатывал		учебное пособие.
	пищу. Нарастали мышечная слабость		Челябинск, 2015.
	и одышка.		146 c.
	Объективный данные: 2-й день		
	болезни. Состояние тяжелое. Цианоз		
	Collonino Inmesioe. Ignanos	<u> </u>	<u>l</u>

носогубного треугольника, слегка выраженный цианоз конечностей. Речь - невнятная, с носовым оттенком. Нарушено глотание, движения языка ограничены, мягкое нёбо свисает. Сухость слизистой оболочка ротовой полости. Зрачки расширены, птоз, страбизм. Температура тела 36,8оС. ЧДД 32 в мин, поверхностное дыхание. ЧСС 94 в мин, АД 110/75 мм рт. ст. Живот умеренно вздут, перистальтика кишечника ослаблена. Сознание ясное. Затрудненное мочеиспускание. Эпиданамнез: накануне употреблял в пищу консервированные грибы. Предварительный диагноз

#### Вопросы с развёрнутым ответом

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

#### Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-2

#### Задания открытого типа

No	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	У больного К., 17 лет, появилась	Менингококковый	Ратникова Л.И.,
	сильная головная боль, более	менингит	Миронов И.Л.,
	интенсивная в области лба, резкая		Лаврентьева
	общая слабость, боли в пояснице.		Н.Н. и ∂р.
	Через несколько часов возникли		Тестовые задания
	тошнота и повторная рвота.		и клинические
	Отмечались заложенность носа,		задачи по
	сухой редкий кашель, озноб,		инфекционным

повышение температуры тела до болезням: 39°С. Бригадой скорой помощи учебное пособ	
139°C. Бригалой скорой помощи	_
доставлен в инфекционное Челябинск, 20	)15.
отделение. 146 с.	
При осмотре: больной возбужден,	
мечется в кровати, стонет от	
головной боли. На коже нижних	
конечностей, грудной клетки,	
области живота обильная звездчатая	
геморрагическая сыпь. Пульс	
92/мин., ритмичный, АД 80/60 мм	
рт.ст. Язык суховат, густо обложен	
серо-грязным налетом. Живот при	
пальпации мягкий, безболезненный.	
Печень и селезенка не увеличены. В	
легких дыхание везикулярное. Резко	
выражена ригидность мышц затылка,	
выявляются симптомы Кернига и	
Брудзинского.	
Предварительный диагноз.	
У ребенка Р., 3 месячного возраста Ботулизм Ратникова Л	.И.,
отмечается сниженная активность, новорожденных Миронов И	'.Л.,
вялость, слабое сосание. Во время Лаврентьева	
кормления жидкость вытекает через Н.Н. и	др.
нос, появился запор. Симптомы	•
нарастали в течение недели.	и
Последние два дня присоединилась клинические	
повышенная температура тела (38-	ПО
38,5оС), бледность кожных покровов, инфекционный	
учащенное дыхание.	· VI
Ооъективные данные: Состояние	
Тяжелое. Газлитои цианоз,	
выраженный цианоз конечностей.	115.
ЧДД 40 в мин, поверхностное 146 с.	
жесткое дыхание. При аускультации	
легких - влажные хрипы. ЧСС до 180	
в мин. Температура тела 39,2оС.	
Живот вздут, перистальтика	
кишечника ослаблена. У ребенка	
хриплый плач, ослабление	
глоточного и сосательного	
рефлексов, поперхивание во время	
кормления. Олигурия.	
Эпиданамнез: Ребенок на частичном	
искусственном вскармливании.	
Санитарно-гигиенические условия	
проживания - неудовлетворительные.	
Предварительный диагноз	
Больная К. 40 лет, заболела 7 дней Иерсиниоз Ратникова Л	.И.,
	'.Л.,
озноба, повышение температуры тела до 38°С, слабость, першение в горле, ————————————————————————————————————	

снижение аппетита. На 3 день Тестовые заболевания появились боли в задания И коленных, голеностопных и клинические лучезапястных суставах, сохранялась задачи ПО высокая лихорадка, дважды инфекционным кашицеобразный стул, нарастала болезням: слабость. учебное пособие. Объективно: Состояние средней Челябинск, 2015. степени тяжести. Температура тела 146 c. 38,7°C. Гиперемия и одутловатость лица, инъекция сосудов склер, бледность носогубного треугольника. На коже туловища и конечностей, преимущественно на сгибательной поверхности рук, мелкоточечная сыпь. Подчелюстные лимфоузлы умеренно увеличены, безболезненны. В зеве яркая гиперемия, энантема на дужках, мягком небе, язычке. Дыхание везикулярное, хрипов нет, ЧДД 16 в мин. Тоны сердца ритмичные, АД120/80 мм рт.ст., ЧСС 98 в мин. Живот мягкий умеренно болезненный в правой подвздошной области. Печень выступает на 1см изпод края реберной дуги. Селезенка не пальпируется. Стул оформленный, диурез сохранен. Эпиданамнез: за несколько дней до заболевания во время заготовки квашеной капусты ела кочерыжки и морковь Предварительный диагноз 4 Больная С. 35 лет, заболела остро, с Иерсиниоз Ратникова Л.И., повышения температуры тела до Миронов И.Л., 38,5°C, в последующие три дня Лаврентьева общая слабость, першение в горле, H.H. и др. головная боль, температура тела Тестовые 38,7°C. На 4-й день болезни на фоне задания высокой температуры появилась клинические мелкоточечная сыпь, гиперемия и задачи ПО отечность кистей и подошвенной инфекционным поверхности стоп. Зев умеренно болезням: гиперемирован, налетов на учебное пособие. миндалинах нет. Пальпируются Челябинск, 2015. увеличенные печень и селезенка. 146 c. Стул 3-4 раза в сутки кашицеобразный. Из эпиданамнеза известно, что за 3 дня до заболевания употребляла салат из свежей капусты. Предварительный диагноз

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

# Проверяемый индикатор достижения ПК-1 ИД ПК-3

### Задания открытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	Больная М., 27 лет внезапно почувствовала озноб, недомогание и повышение температуры тела до 38°С. Через три часа - лихорадка уже 39,5°С с ознобом. Была вызвана бригада скорой помощи. Сделана инъекция анальгина с димедролом. Состояние несколько улучшилось. На следующий день вновь наблюдалась высокая лихорадка, резкая слабость, боли в крупных суставах. Повторно вызвана скорая помощь. Врач обратил внимание на обильную сыпь на кожных покровах живота, груди, ягодиц. Пульс 120/мин., ритмичный, АД 90/60 мм. рт.ст. Машиной скорой помощи больная доставлена в инфекционное отделение с диагнозом «Корь». Из анамнеза выяснено, что за 3 дня до настоящего заболевания беспокоило першение в горле на фоне удовлетворительного самочувствия. При осмотре: состояние тяжелое, акроцианоз, лихорадка. На коже голеней, бедер,	Менингококкцемия	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

		T	
	ягодиц и живота многочисленные		
	элементы розовато-красной сыпи и		
	единичные геморрагии. В легких		
	дыхание везикулярное. Тоны сердца		
	глухие, пульс 120/мин., ритмичный,		
	пониженного наполнения и		
	напряжения. АД 90/60 мм. рт.ст.		
	Умеренная гиперемия слизистой		
	ротоглотки. Язык суховат, обложен		
	белым налетом. Живот мягкий,		
	безболезненный. Печень и селезенка		
	не увеличены. Менингеальных		
	1		
	знаков нет. Стул обычный, мочи выделено 300 мл.		
	1 ' '		
	Предварительный диагноз.		
2	Больная Л., 18 лет, обратилась к	ОВГА	Ратникова Л.И.,
	врачу в связи с потемнением мочи и		Миронов И.Л.,
	пожелтением склер. Заболела 5 дней		Лаврентьева
	назад: повысилась температура тела		Н.Н. и др.
	до 38,2оС, появились озноб и		Тестовые
	тошнота. В последующие дни		задания и
	температура тела нормализовалась,		клинические
	но исчез аппетит, беспокоила		задачи по
	слабость.		инфекционным
	Объективно: состояние		болезням:
	удовлетворительное. Умеренно		
	выраженная желтушность склер и		учебное пособие.
	кожи. Печень эластичной		Челябинск, 2015.
	консистенции, выступает на 1,5 см		146 c.
	из-под реберной дуги. Моча		
	коричневого цвета, кал светло-		
	желтой окраски.		
	Эпиданамнез: Младшая сестра		
	больной находится в инфекционном		
	отделении с желтухой.		
	Предварительный диагноз		
3	Больной В., 26 лет, обратился к врачу	ОВГА	Ратникова Л.И.,
	на 6 день болезни с жалобами на		Миронов И.Л.,
	слабость, тошноту, рвоту после еды,		
	тяжесть в правом подреберье.		Лаврентьева
	Заболевание началось с повышения		Н.Н. и др. 
	температуры тела до 39оС, насморка,		Тестовые
	болей в горле. Принимал		задания и
			клинические
	парацетамол. На 3 день температура		задачи по
	тела нормализовалась, но беспокоила		инфекционным
	слабость, исчез аппетит. Сегодня		болезням:
	заметил потемнение мочи.		учебное пособие.
	Объективно: Состояние средней		Челябинск, 2015.
	тяжести Кожные покровы обычной		челябинск, 2015. 146 с.
ĺ		İ	14h (
	окраски. Склеры слегка желтушные.		140 6.
	окраски. Склеры слегка желтушные. Язык обложен налетом желто- коричневого цвета. Печень увеличена		140 C.

	на 2 см. Моча темная. Кал обесцвечен. Эпиданамнез: контакт с инфекционными больными отрицает. От гепатита привит 5 лет назад. Парентеральных вмешательств не было в течение года. Предварительный диагноз		
4	Больной А., 25 лет, направлен на консультацию к инфекционисту. При осмотре жалоб нет, состояние удовлетворительное, печень не увеличена. Лабораторно: билирубин - 20,0 мкмоль/л, АЛТ - 40 ед/л, АСТ - 24ед/л. Эпиданамнез: Брат больного госпитализирован 2 недели назад с вирусным гепатитом. В 18 лет больной был привит от гепатита В. Предварительный диагноз	ОВГА	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

$N_{\underline{0}}$	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1	ДЛЯ МАЛЯРИИ ХАРАКТ ЛИХОРАДКА	РНА интермиттирующая	Ратникова Л.И., Миронов И.Л., Лаврентьева Н.Н. и др. Тестовые задания и клинические задачи по инфекционным болезням: учебное пособие. Челябинск, 2015. 146 с.

Заведующий кафедрой педиатрии и неонатологии Института НМФО, д.м.н., доцент И.Н.Шишиморов