



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«15» июня 2023
протокол №6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Инфекционные болезни

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Инфекционные болезни

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-2; Способность и готовность к проведению обследования пациента с целью выявления основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм

ПК-3; Способность и готовность назначить лечение и контролировать его эффективность и безопасность у пациентов, нуждающихся в медицинской помощи

ОПК-4; Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-2	Способность и готовность к проведению обследования пациента с целью	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативны	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализирова	Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента Проведение полного	Аденовирусная инфекция (тест), Амебиаз (тест), Бактериальны



		выявления основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм	е правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников Общие вопросы организации и медицинской помощи населению Вопросы организации и санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по	ть полученную информацию Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента направления пациента на консультацию и к врачам-специалистам Анализировать полученные результаты обследован	физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Формулировать предварительного диагноза и составление лабораторных и инструментальных исследований пациента Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинско	пищевые отравления (тест), Балантидиаз (тест), Бешенство (тест), Болезнь Брилла-Цинссера (тест), Ботулизм (тест), Бруцеллез (тест), Брюшного тифа (тест), Ветряная оспа (тест), Вирусные гастроэнтериты (тест), Вирусные гепатиты (тест), ВИЧ-инфекция (тест), Гельминтозы (тест), Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (тест), Грипп (тест), Дифтерия (тест), Дифференциальная диагностика желтушного синдрома (тест), Дифференциальная диагностика
--	--	--	---	---	--	--



0000354 85700

			вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенность и регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их	ия пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований и Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании и пациента Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами Осуществлять раннюю	й помощи с учетом стандартов медицинской помощи Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Направление пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии	менингеального синдрома (тест), Дифференциальная диагностика экзантема (тест), Дифференциальный диагноз диарейного синдрома (тест), Иерсиниозы (тест), Иксодовые клещевые боррелиозы (тест), Инфекционный мононуклеоз (тест), Клещевой энцефалит (тест), Клещевые пятнистые лихорадки (тест), Коронавирусная инфекция (тест), Корь (тест), Краснуха (тест), Кулихорадка (тест), Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней (тест), Лептоспиро
--	--	--	---	--	---	---



			результатов Этиология, патогенез и патоморфоло- гия, клиническа- я картина, дифференци- альная диагностик- а, особенност- и течения, осложнения и исходы заболевани- й внутренних органов Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента Методика полного физикально- го исследован- ия пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультаци- я) Международ- ная классифика- ция болезней (МКБ)	диагностик у заболевани- й внутренних органов Проводить дифференци- альную диагностик у заболевани- й внутренних органов от других заболевани- й Определять очередность объема, содержания и последовате- льности диагностич- еских мероприяти- й Определять медицински- е показания для оказания скорой, в том числе скорой специализи- рованной, медицинско- й помощи Применять медицински- е изделия в соответстви- и с действующи- ми порядками оказания медицинско	и с з (тест), действующи- ми порядками оказания медицинско- й помощи, клинически- ми рекомендац- иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско- й помощи с учетом стандартов медицинско- й помощи Направлени- е пациента для оказания специализи- рованной медицинско- й помощи в стационарн- ых условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицински- х показаний в соответстви- и с действующи- ми порядками оказания медицинско- й помощи, клинически	Малярия (тест), Менингокок- ковая инфекция (тест), Оппортунистиче- ские заболевания при ВИЧ- инфекции (тест), Особо опасные инфекции (тест), Парагрипп (тест), Паратифы А и В (тест), Респиратор- но- синцитиаль- ная инфекция (тест), Риновирусн- ая инфекция (тест), Рожа (тест), Сальмонелл- ез (тест), Сибирская язва (тест), Скарлатина (тест), Столбняк (тест), Сыпной тиф (тест), Туляремия (тест), Холера (тест), Чума (тест), Шигеллёзы (тест), Эпидемичес
--	--	--	---	---	--	--



0000354 85700

				й, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи, помощи с учетом стандартов медицинско й помощи	ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Проведение дифференц иальной диагностик и с другими заболевания ми/состоян иями, в том числе неотложны ми Установлен ие диагноза с учетом действующе й международ ной статистичес кой классифика ции болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	кий паротит (тест)
2	ПК-3	Способност ь и готовность назначить лечение и контролиро вать его эффективно	Современн ые методы применения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и	Составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза,	Разработка плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза,	Аденовирус ная инфекция (тест), Амебиаз (тест), Бактериаль ные



		сть и безопасность пациентов, нуждающихся в медицинской помощи	лечебного питания при заболеваниях и состояниях у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применение	возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,	возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	пищевые отравления (тест), Балантидиаз (тест), Бешенство (тест), Болезнь Брилла-Цинссера (тест), Ботулизм (тест), Бруцеллёз (тест), Брюшной тиф (тест), Ветряная оспа (тест), Вирусные гастроэнтериты (тест), Вирусные гепатиты (тест), ВИЧ-инфекция (тест), Гельминтозы (тест), Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (тест), Грипп (тест), Дифтерия (тест), Дифференциальная диагностика желтушного синдрома (тест), Дифференциальная диагностика
--	--	--	---	---	--	--



0000354 85700

			<p>м Современн ые методы немедикаме нтозного лечения болезней и состояний у пациента в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Механизм действия немедикаме нтозного лечения; медицински е показания и противопок азания к его назначению ; побочные эффекты, осложнения , вызванные его применение м Порядок</p>	<p>клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначать немедикаме нтозное лечение с учетом диагноза, возраста и клиническо й картины болезни в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Оценивать эффективно сть и</p>	<p>иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначение немедикаме нтозного лечения с учетом диагноза, возраста и клиническо й картины болезни в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Оценка эффективно сти и безопасност и применения</p>	<p>менингеаль ного синдрома (тест), Дифференц иальная диагностик а экзантем (тест), Дифференц иальный диагноз диарейного синдрома (тест), Иерсиниоз ы (тест), Иксодовые клещевые боррелиозы (тест), Инфекцион ный мононуклео з (тест), Клещевой энцефалит (тест), Клещевые пятнистые лихорадки (тест), Коронавиру сная инфекция (тест), Корь (тест), Краснуха (тест), Ку- лихорадка (тест), Лабораторн ая диагностик а в клинике инфекцион ных болезней (тест), Лептоспиро</p>
--	--	--	---	---	--	--



0000354 85700

			оказания паллиативной медицинской помощи	безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания	лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения Оказание паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и другими медицинскими работниками Организация персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности и лечения	з (тест), Малярия (тест), Менингококковая инфекция (тест), Опportunистические заболевания при ВИЧ-инфекции (тест), Особо опасные инфекции (тест), Парагрипп (тест), Паратифы А и В (тест), Респираторно-синцитиальная инфекция (тест), Риновиральная инфекция (тест), Рожа (тест), Сальмонеллез (тест), Сибирская язва (тест), Скарлатина (тест), Столбняк (тест), Сыпной тиф (тест), Туляремия (тест), Холера (тест), Чума (тест), Шигеллёзы (тест), Эпидемичес
--	--	--	--	---	---	---



0000354 85700

						кий паротит (тест)
3	ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза	Знает: методику сбора анамнеза жизни и заболевания, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования; клиническую картину, методы диагностик и наиболее распространенных заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; международную	Умеет: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболевания; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у детей и взрослых наиболее распространенную патологию; выявлять факторы риска	ИОПК-4.3 Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболевания и осмотра физикального обследования детей и взрослых; выявление факторов риска и причин развития заболеваний; осмотра и физикального обследования детей и взрослых; интерпретация результатов осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностирование у детей и взрослых факторов основных онкологических заболеваний; формулирование	Аденовирусная инфекция (тест), Амебиаз (тест), Бактериальные пищевые отравления (тест), Балантидиаз (тест), Бешенство (тест), Болезнь Брилла-Цинссера (тест), Ботулизм (тест), Бруцеллёз (тест), Брюшной тиф (тест), Ветряная оспа (тест), Вирусные гастроэнтериты (тест), Вирусные гепатиты (тест), ВИЧ-инфекция (тест), Гельминтозы (тест), Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (тест), Грипп (тест), Дифтерия (тест),



			<p>статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме.</p>	<p>онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками</p>	<p>ания предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов; направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпрета</p>	<p>Дифференциальная диагностика желтушного синдрома (тест), Дифференциальная диагностика менингеального синдрома (тест), Дифференциальная диагностика экзантема (тест), Дифференциальный диагноз диарейного синдрома (тест), Иерсиниозы (тест), Иксодовые клещевые боррелиозы (тест), Инфекционный мононуклеоз (тест), Клещевой энцефалит (тест), Клещевые пятнистые лихорадки (тест), Коронавирусная инфекция (тест), Корь (тест), Краснуха (тест), Ку-</p>
--	--	--	--	---	--	--



				оказания медицинской помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи направлять детей и взрослых на консультации и к врачам-специалист ам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; интерпрети ровать и анализирова ть результаты консультации й врачами-специалист ами детей и взрослых; интерпрети ровать и анализирова ть результаты основных (клиническ их) и дополнител	ции данных дополнител ьных (лабораторн ых и инструмент альных) обследован ий пациентов; постановки предварите льного диагноза в соответствии с международ ной статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференц иальной диагностик и заболеваний; распознаван ия состояний, возникающ их при внезапных острых заболеваний х, обострении хроническ их заболеваний без явных признаков угрозы	лихорадка (тест), Лабораторн ая диагностик а в клинике инфекцион ных болезней (тест), Лептоспиро з (тест), Малярия (тест), Менингокок ковая инфекция (тест), Оппортунис тические заболевания при ВИЧ- инфекции (тест), Особо опасные инфекции (тест), Парагрипп (тест), Паратифы А и В (тест), Респиратор но- синцитиаль ная инфекция (тест), Риновирусн ая инфекция (тест), Рожа (тест), Сальмонелл ез (тест), Сибирская язва (тест), Скарлатина (тест), Столбняк
--	--	--	--	---	--	--



0000354 85700

				ьных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; проводить дифференциальную диагностику заболеваний у детей и взрослых; выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.	жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.	(тест), Сыпной тиф (тест), Туляремия (тест), Холера (тест), Чума (тест), Шигеллёзы (тест), Эпидемический паротит (тест)
--	--	--	--	--	--	---

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	1. Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии 1.1 глистные инвазии	Классификация гельминтозов:	Гельминтозы



0 000354 85700

круглые плоские черви, (тест)

геогельминтозы,
биогельминтозы, контактные
гельминтозы.

Биология гельминтов и
эпидемиология гельминтозов.
Особенности гельминтов по
сравнению с другими
возбудителями.

Особенности протективного
иммунитета при гельминтозах.

Причины паразитирования
гельминтов.

Механизмы воздействия
гельминтов на человека
(сенсibilизация,
иммуносупрессия,
травмирующее, токсическое
действие, нервно-рефлекторное
влияние).

Патогенез основных
клинических симптомов при
гельминтозах: лихорадка,
эозинофилия, кожный синдром,
абдоминальный синдром,
легочный синдром и другие.

Особенности острой и
хронической фаз гельминтозов.

Дифференциальная диагностика
гельминтозов с инфекционными
и неинфекционными
заболеваниями, протекающими с
явлениями интоксикации,
аллергическими реакциями,
диарейным синдромом,
мышечно-суставным синдромом,
анемией, гепатолиенальным
синдромом.

Методы лабораторной
диагностики гельминтозов:
копрологический,
серологический, санитарно-
гельминтологический.

Частная гельминтология:



0000354 85700

аскаридоз, анкилостомидоз,
описторхоз, энтеробиоз,
эхинококкоз, трихинеллёз,
дифиллоботриоз. Клиническая
картина. Методы диагностики.
Лечение гельминтозов в острой
и хронической фазе. Препараты.
Схемы лечения.

1.2 шигеллёзы

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Шигеллёзы (бактериальная дизентерия) – инфекционное заболевание из группы кишечных инфекций, вызываемое бактериями рода *Shigella* и протекающее в острой и хронической форме. Клинически характеризуется симптомами поражения желудочно-кишечного тракта, преимущественно дистального отдела толстого кишечника (спастический гемоколит), лихорадкой и другими проявлениями интоксикационного синдрома.

ЭТИОЛОГИЯ. Классификация шигелл. Основные факторы патогенности (адгезивность, энтероинвазивность, колициногенность, энтеротоксигенность, цитопатогенность). Условия, способствующие устойчивости и накоплению возбудителя во внешней среде.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Антропонозная инфекция. Механизм заражения, пути и факторы передачи инфекции. Соответствие вирулентности отдельных видов возбудителя и преимущественных путей передачи. Сезонность. Спорадическая и групповая

Шигеллёзы
(тест)



заболеваемость.
Восприимчивость. Иммунитет.
ПАТОГЕНЕЗ.
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Входные ворота
инфекции. Адгезия шигелл на
клетках эпителия тонкого и
толстого кишечника. Значение
инвазивных, токсигенных и
цитопатогенных свойств
возбудителя в развитии
клинических вариантов течения
заболевания. Цитопатическое
действие шигелл.
Патоморфологические
изменения слизистой кишечника
при различных клинических
формах шигеллёзов.
Персистенция возбудителя,
патогенетические механизмы,
способствующие формированию
хронических форм заболевания.
Значение преморбидного фона в
развитии патологического
процесса. Патогенез
осложнений.
КЛИНИКА. Инкубационный
период. Клиническая
классификация. Основные
синдромы, определяющие
формы, варианты и тяжесть
течения шигеллёзов. Варианты
начального периода заболевания.
Характеристика шигеллёзов с
типичным и атипичным
течением.
Бактерионосительство.
Хронические шигеллёзы, их
варианты течения. Осложнения.
Прогноз. Исходы.
ДИАГНОСТИКА. Значение
эпидемиологического анамнеза и
результатов клинического
обследования больных.



0 000354 85700

1.3 холера

Бактериологический и
серологические методы
диагностики. Значение
копрологического и
эндоскопического исследований.
Экспресс-диагностика с
помощью метода
иммунофлюоресценции.

Методика взятия материала для
лабораторных исследований.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Показания к
госпитализации больных.

Тактика врача на
догоспитальном и госпитальном
этапах. Принципы этиотропной
и патогенетической терапии в
зависимости от тяжести и формы
течения заболевания.

Особенности лечения больных с
хроническими шигеллёзами.

Бактерийные препараты и их
место в комплексной терапии
больных. Значение

диетотерапии. Правила выписки
больных их стационара.

ПРОФИЛАКТИКА. Роль
раннего выявления больных и их
рационального лечения в
стационаре и на дому.

Повышение неспецифической
резистентности организма в
целях снижения

восприимчивости контингента к
дизентерии. Диспансерное

наблюдение реконвалесцентов в
кабинетах инфекционных
заболеваний поликлиники.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Холера – Холера (тест)
острое инфекционное
заболевание из группы
карантинных инфекций, с



0 000354 85700

фекально-оральным механизмом передачи, вызываемое холерными вибрионами и характеризующееся в типичных случаях явлениями диареи и рвоты, быстро приводящими к дегидратации.

ЭТИОЛОГИЯ. Классический холерный вибрион, вибрион Эль-Тор и штамм O139. НАГ-вибрионы. Серотипы вибрионов. Факторы патогенности. Ведущая роль токсинообразования. Характеристика токсинов.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции. Механизм заражения, пути распространения и факторы передачи. Преимущественное значение водного пути. Факторы, способствующие

распространению холеры. Сезонность. Восприимчивость. Иммуитет. Эпидемии и пандемии холеры. Особенности эпидемиологии холеры Эль-Тор. **ПАТОГЕНЕЗ.**

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Значение неспецифических факторов защиты желудочно-кишечного тракта в развитии холеры. Локализация и размножение возбудителя в тонком кишечнике. Адгезия возбудителя на энтероцитах. Механизм действия холерного энтеротоксина на регуляторные ферментные системы энтероцитов. Механизмы

дегидратации, водно-электролитных и метаболических расстройств, сердечно-сосудистых нарушений, гиповолемического



0 000354 85700

шока.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая

классификация холеры.

Начальные проявления и период разгара заболевания. Клинико-

лабораторная характеристика степеней обезвоживания.

Клинические особенности современного течения холеры и

возможность развития

фульминантного течения.

Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение

эпидемиологического анамнеза и клинического обследования

больного. Бактериологическая диагностика (посевы

испражнений, рвотных масс, желчи, аутопсийного материала).

Методы экспресс-диагностики.

Правила забора, пересылки и исследования материала.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная

терапия, дозы и

продолжительность курса.

Ведущее значение

патогенетической

(регидратационной) терапия,

этапы, объём и характеристика

вводимых растворов, методы

введения. Правила выписки

реконвалесцентов и

диспансерного наблюдения.

ПРОФИЛАКТИКА. Раннее

выявление и изоляция больных.

Тактика врача, заподозрившего

заболевание холерой. Личная

профилактика, экстренная

антибактериальная

профилактика.

Вакцинопрофилактика.



0000354 85700

1.4 сальмонеллёзы

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Сальмонеллёз - острое зооантропонозное инфекционное заболевание, вызываемое сальмонеллами, в типичных случаях характеризующееся симптомами интоксикации, гастроэнтерита (гастроэнтероколита), обезвоживания, с возможным развитием генерализованных форм.

ЭТИОЛОГИЯ. Принципы классификации сальмонелл по Кауфману-Уайту. Основные биологические свойства и их антигенная структура. Факторы патогенности.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Основные резервуары и источники инфекции. Экзо- и эндогенное инфицирование мясомолочных продуктов и яиц. Человек как источник инфекции. Механизм заражения. Пути и факторы распространения сальмонеллёза. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.**ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ**

АНАТОМИЯ. Внедрение возбудителя. Особенности взаимодействия сальмонелл с энтероцитами и макрофагами. Патогенез локализованных и генерализованных форм сальмонеллёза. Механизм

развития интоксикационного и гастроэнтероколитического синдромов. Гиповолемический и инфекционно-токсический шок.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая

классификация сальмонеллёза. Клиника локализованных форм, критерии тяжести течения.

Сальмонеллез
(тест)



0000354 85700

Клинические признаки генерализации сальмонеллёза (тифоподобный, септический варианты).

Бактерионосительство.

Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение

клинических и

эпидемиологических данных.

Лабораторная диагностика:

бактериологический (посев

рвотных масс, промывных вод

желудка, испражнений, мочи,

желчи и крови, продуктов

питания и воды)

иммунологические (определение

антигена, антител) методы.

Экспресс методы диагностики

сальмонеллёзов.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ

ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Решающее значение

патогенетической терапии в

лечении локализованных форм

сальмонеллёза. Показания к

этиотропной терапии.

Диетотерапия. Тактика на

догоспитальном и госпитальном

этапах. Интенсивная терапия при

неотложных состояниях

(гиповолемический и

инфекционно-токсический

шоки). Методы санации

бактерионосителей. Правила

выписки больных из стационара.

Диспансерное наблюдение.

ПРОФИЛАКТИКА.

Ветеринарно-санитарные,

санитарно-гигиенические,

противоэпидемические

мероприятия.

1.5 иерсиниозы

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Иерсиниозы - Иерсиниозы
сапрозооантропонозные (тест)



0000354 85700

заболевания, вызываемые двумя видами энтеропатогенных иерсиний – *Y.pseudotuberculosis* и *Y.enterocolitica*; имеют алиментарный путь заражения, характеризуются поражением слизистой оболочки и лимфатического аппарата кишечника и брюшной полости, склонны к генерализации и хронизации, нередко, с развитием иммунопатологических процессов в различных органах; клинически проявляются интоксикационным, диспепсическим, лимфаденопатическим, артралгическим, экзантематозным синдромами и органными поражениями в различных сочетаниях.

ЭТИОЛОГИЯ. Основные сведения об энтеропатогенных иерсиниях - возбудителях кишечного иерсиниоза и псевдотуберкулеза.

Психрофильность, олиготрофность возбудителей, способность размножаться в окружающей среде.

Генетические основы патогенности иерсиний, связь вирулентности возбудителя с факторами окружающей среды.

Антигенное строение.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ.

Сапрозооантропонозная инфекция. Источники инфекции. Пути заражения, факторы передачи. Сезонность. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ



0 000354 85700

АНАТОМИЯ. Входные ворота инфекции. Этапы развития локализованных и генерализованных форм иерсиниозов.

Патоморфологические изменения в органах при различных клинических формах заболевания и их осложнениях.

Патогенетические основы (незавершённый фагоцитоз, персистенция иерсиний, формирование

иммунопатологических реакций) в развитии затяжных и хронических форм заболевания.

Значение генотипических особенностей макроорганизма в формировании вторично-очаговых форм иерсиниозов.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая

классификация. Основные симптомы и синдромы при локализованных,

генерализованных и вторично-очаговых формах заболевания.

Обострения и рецидивы.

Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Клинико-эпидемиологические данные, бактериологические,

серологические, молекулярно-генетические методы диагностики.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ

ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная терапия (препараты, дозы, курсы) в зависимости от клинических форм и вариантов течения заболевания. Патогенетическое и симптоматическое лечение.

Показания к хирургическому



0000354 85700

1.6 вирусные гастроэнтериты	лечению. Реабилитация. ПРОФИЛАКТИКА. Личная профилактика. ОПРЕДЕЛЕНИЕ. ЭТИОЛОГИЯ. Этиологическая структура (рота-, норволк- и астровирусы). Ротавирусные как основная причина вирусных гастроэнтериторов. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники механизмы и пути передачи . Восприимчивость. Иммунитет. Сезонность. Спорадическая и групповая заболеваемость. ПАТОГЕНЕЗ. Внедрение вируса в энтероциты, репродукция. Повреждения эпителия. Нарушение мембранного и полостного пищеварения. Особенности патогенеза диареи. КЛИНИКА. Инкубационный период. Симптоматика раннего периода и разгара. ДИАГНОСТИКА. Клинико-эпидемиологическая, эпидемиологическая, серологическая диагностика. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ. ЛЕЧЕНИЕ. Патогнетическая регидратационная и дезинтоксикационная виды терапии. Коррекция ферментативной недостаточности ЖКТ. Прогноз. ПРОФИЛАКТИКА.	Вирусные гастроэнтериты (тест)
1.7 брюшной тиф	ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Брюшной тиф – острая антропонозная генерализованная кишечная инфекция, вызываемая Salmonella typhi группы D,	Брюшной тиф (тест)



0 000354 85700

характеризующаяся поражением лимфатического аппарата стенки тонкой кишки, мезентериальных лимфоузлов, паренхиматозных органов, клинически проявляющаяся длительной лихорадкой, высокой интоксикацией с развитием энцефалопатии, гепатолиенальным синдромом, наличием розеолёзной сыпи.

ЭТИОЛОГИЯ. Классификация сальмонелл. Свойства возбудителя. Антигенный состав, L-форменная трансформация возбудителя.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Антропонозная инфекция. Источник инфекции. Механизм заражения, пути передачи инфекции. Спорадическая и эпидемическая заболеваемость. Сезонность. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Входные ворота инфекции. Факторы защиты макроорганизма. Поражение лимфатических образований стенки тонкой кишки и регионарных лимфатических узлов брызжейки. Генерализация инфекции. Бактериемия, эндотоксинемия. Поражение паренхиматозных органов ретикулоэндотелиальной системы. Сенсибилизация организма. Санация организма от возбудителя (выработка специфических антител, завершённый фагоцитоз). Формирование носительства. Патогенез осложнений.



0000354 85700

КЛИНИКА. Клиническая классификация. Периоды болезни. Варианты начального периода заболевания. Клиническая симптоматика заболевания. Основные синдромы, определяющие тяжесть течения болезни. Осложнения брюшного тифа их клиническая симптоматика и сроки появления. Исходы заболевания. Обострения и рецидивы.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологического анамнеза и результатов лабораторного обследования больного. Бактериологический и иммунологические методы диагностики. Экспресс-диагностика с помощью метода иммунофлюоресценции. Сроки взятия материала для лабораторных исследований.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Показания к госпитализации. Диетотерапия и режим. Принципы этиотропной и патогенетической терапии в зависимости от тяжести течения заболевания и сроков поступления больного в стационар. Правила выписки больных из стационара.

ПРОФИЛАКТИКА. Раннее выявление больных и носителей. Диспансерное наблюдение за переболевшими и носителями. Соблюдение правил личной гигиены. Санитарно-эпидемиологический надзор за сетью общественного питания, водоснабжением и канализацией.



1.8 паратифы А и В

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.
ЭТИОЛОГИЯ. Классификация сальмонелл по Кауфману-Уайту. Основные биологические свойства возбудителя и его антигенная структура. Факторы патогенности, способствующие развитию заболевания.
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Значение хронических бактерионосителей. Механизм заражения. Пути распространения и факторы передачи инфекции. Спорадические случаи заболевания. Пищевые и водные эпидемии. Сезонность. Восприимчивость населения. Иммуитет.
ПАТОГЕНЕЗ.
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Внедрение возбудителя, размножение в лимфатическом аппарате кишечника, незавершенный фагоцитоз, гиперчувствительность замедленного типа, бактериемия, токсинемия. Цикличность патологических изменений лимфоидного аппарата тонкой кишки. Изменение со стороны других органов и систем. Патогенез обострений, рецидивов, формирования хронического бактерионосительства. Механизмы развития осложнений.
КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация. Ранние симптомы заболевания. Клиническая характеристика

Паратифы А и В (тест)



0 000354 85700

периода разгара. Типы температурных кривых. Сроки появления характерной сыпи. Динамика гематологических изменений. Критерии тяжести болезни. Период угасания проявлений заболевания. Период реконвалесценции. Клиника рецидивов. Особенности клинического течения паратифов А и В. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Роль анамнестических, эпидемиологических и клинических данных в диагностике тифо-паратифозных заболеваний и их осложнений. Лабораторная диагностика: бактериологические (гемо-, урино-, розеоло-, копро-, миелокультуры) и серологические (реакция Видаля, РПГА с эритроцитарными диагностикумами О,Н,Vi, ИФА). Методы иммунофлюорисценции в экспресс диагностики инфекции. Лабораторная диагностика на различных этапах инфекционного процесса.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Значение режима, диетотерапии и ухода за больными. Антибактериальная терапия, схемы лечения, препараты. Средства патогенетической терапии. Врачебная тактика при развитии осложнений.

ПРОФИЛАКТИКА. Раннее выявление больных и санация источников инфекции, пресечение путей передачи и



0 000354 85700

1.9 ботулизм

повышение невосприимчивости коллектива. Специфическая профилактика.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Ботулизм - Ботулизм острое токсико-инфекционное (тест) заболевание, возникающее под

воздействием специфического белкового нейротоксина, продуцируемого

микроорганизмом *Clostridium botulinum*, характеризующееся выраженной интоксикацией, поражением центральной, периферической и вегетативной нервной систем.

Существуют три относительно независимые формы данной болезни: пищевой ботулизм, ботулизм новорожденных и раневой ботулизм. Пищевой ботулизм составляет 99% всех случаев ботулизма.

ЭТИОЛОГИЯ. Характеристики основных свойств возбудителя, способность к споро- и токсинообразованию.

Серологические типы вырабатываемых токсинов.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции и факторы передачи ботулизма. Повышенный риск заражения при употреблении продуктов домашнего консервирования.

Спорадическая и групповая заболеваемость.

Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Значение микроба и его токсинов в патогенезе заболевания. Механизм действия ботулинического токсина.



0000354 85700

Ведущее значение поражения нервной системы. Механизмы развития дыхательной недостаточности, метаболических расстройств. Патологические изменения во внутренних органах.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Варианты развития начального периода болезни («глазной», гастроэнтеритический, острой дыхательной недостаточности, смешанный вариант). Ведущие симптомы и синдромы разгара заболевания (бульбарные расстройства, парезы и параличи, дыхательная недостаточность, гемодинамические расстройства, симптомы поражения внутренних органов). Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических, клинических, лабораторных данных. Выделение возбудителя из продуктов, рвотных масс, испражнений. Биологические пробы (реакция нейтрализации токсина). Иммунологические методы исследования.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Помощь на догоспитальном этапе. Специфическая дезинтоксикационная терапия. Правила введения противоботулинической сыворотки. Обоснованность применения моно- и поливалентных сывороток.

Неспецифическая



0000354 85700

1.10 балантидиаз

дезинтоксикационная терапия, симптоматическое лечение. Интенсивная терапия дыхательной недостаточности. Значение антибиотикотерапии. ПРОФИЛАКТИКА. Роль санитарного просвещения населения.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Балантидиаз - острое зоонозное протозойное заболевание, характеризующееся общей интоксикацией и язвенным поражением толстой кишки.

ЭТИОЛОГИЯ. Возбудители и их жизненные циклы.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инвазии. Механизм заражения и пути распространения балантидиаза. Сезонность. Заболеваемость и поражённость, группы риска. Восприимчивость. Иммуитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Локализация возбудителя в кишечнике. Механизмы внедрения и размножения. Характер патоморфологических изменений в желудочно-кишечном тракте. Характеристика поражения различных органов и систем.

КЛИНИКА. Принципы клинической классификации балантидиаза. Кишечные проявления при балантидиазе. Острая и хроническая формы. Осложнения и исходы. Неотложные состояния при балантидиазе (перфорация,

Балантидиаз (тест)



0 000354 85700

перитонит).
ДИАГНОСТИКА. Значение
эпидемиологического анамнеза и
клинического обследования
больных. Специфические
(паразитологические и
серологические) методы
диагностики.
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ. Принципы лечения.
Основные этиотропные
препараты. Патогенетическая и
симптоматическая терапия.
Лечение осложнений. Показания
к хирургическому лечению.
ПРОФИЛАКТИКА. Выявление
и санация источников инвазии.
Воздействие на пути передачи.
Санитарно-гигиенические
мероприятия. Диспансеризация
реконвалесцентов.
Профилактика.

1.11 амебиаз

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Амебиаз (амёбная дизентерия) - Амебиаз (тест)
протозойное антропонозное
заболевание, протекающее в
кишечной форме в виде
язвенного колита и внекишечной
- с развитием абсцессов в
различных органах.
ЭТИОЛОГИЯ. Возбудители и их
жизненные циклы.
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники
инвазии. Механизм заражения и
пути распространения амебиаза.
Роль цистоносителей.
Сезонность. Заболеваемость и
поражённость, группы риска.
Восприимчивость. Иммунитет.
ПАТОГЕНЕЗ.
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ



0 000354 85700

АНАТОМИЯ. Локализация возбудителя в кишечнике. Механизмы внедрения и размножения. Характер патоморфологических изменений в желудочно-кишечном тракте. Характеристика поражения различных органов и систем при различных формах амебиаза. Механизм развития внекишечных локализаций патологического процесса при амебиазе.

КЛИНИКА. Принципы клинической классификации амебиаза. Кишечные проявления при амебиазе (амёбная дизентерия). Острая и хроническая формы. Осложнения и исходы. Неотложные состояния при амебиазе (перфорация, перитонит). Внекишечный амебиаз. Симптоматология амёбных абсцессов печени, лёгких, головного мозга. Осложнения, неотложные состояния. Клиника и течение амебиаза кожи. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больных. Специфические (паразитологические и серологические) и вспомогательные (копрологический и ректороманоскопический методы распознавания амебиаза). Дополнительные методы выявления внекишечного амебиаза. Инструментальное



0000354 85700

обследование (УЗИ,
рентгенологическое
исследование, КТ).
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ. Принципы лечения.
Основные этиотропные
препараты. Патогенетическая и
симптоматическая терапия.
Лечение осложнений. Показания
к хирургическому лечению.
ПРОФИЛАКТИКА. Выявление
и санация источников инвазии.
Воздействие на пути передачи.
Санитарно-гигиенические
мероприятия. Диспансеризация
реконвалесцентов. Учёт
цистоносителей. Профилактика
завоза амебиаза.

1.12 бактериальные
пищевые отравления

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. БПО - острые
инфекционные заболевания,
относящиеся к группе острых
кишечных инфекций,
вызываемые условно-
патогенными бактериями,
связанные с употреблением
продуктов, содержащих
возбудителей БПО и/или их
токсины, клинически
проявляющиеся сходным
симптомокомплексом:
поражением желудочно-
кишечного тракта (гастрит,
гастроэнтерит,
гастроэнтероколит), симптомами
обезвоживания и интоксикации.
ЭТИОЛОГИЯ. Этиологическая
структура. Значение условно-
патогенной флоры в развитии
БПО. Основные свойства и
факторы патогенности
возбудителей.

Бактериальные
пищевые
отравления
(тест)



0000354 85700

		<p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Основные источники инфекции. Экзо- и эндогенное инфицирование продуктов. Человек как источник инфекции. Механизм заражения. Пути и факторы распространения. Сезонность. Спорадическая заболеваемость и групповые вспышки. Восприимчивость. Особенности иммунитета.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ.</p> <p>ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Внедрение возбудителя. Особенности взаимодействия условно-патогенных бактерий с эпителиальными клетками желудочно-кишечного тракта. Значение токсигенных свойств возбудителя в развитии гастроэнтероколитического и интоксикационного синдромов. Механизмы развития осложнений (гиповолемический и инфекционно-токсический шоки).</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая классификация БПО. Клиническая характеристика вариантов течения БПО. Критерии тяжести течения. Бактерионосительство. Осложнения. Прогноз.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Ведущее значение клиническо-эпидемиологических данных, особенности бактериологической диагностики БПО. Роль серологических исследований с аутоштаммами возбудителя.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ</p>	
--	--	--	--



			<p>ДИАГНОЗ. ЛЕЧЕНИЕ. Тактика врача на догоспитальном и госпитальном этапах. Показания к госпитализации больных. Диетотерапия. Патогенетическая терапия как основной метод лечения больных ПТИ (дезинтоксикация, регидратация). Место этиотропной терапии в комплексном лечении больных БПО. Правила выписки больных из стационара. ПРОФИЛАКТИКА. Преимущественное значение санитарно-гигиенических мероприятий.</p>	
2	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	2. Острые вирусные гепатиты 2.1 Острые вирусные гепатиты А, В, С, D, E	<p>Этиологическая структура вирусных гепатитов: А,В,С,Д,Е,Г. Современные тенденции заболеваемости вирусными гепатитами. Место вирусных гепатитов в структуре острых и хронических заболеваний печени. Гепатотропные свойства вирусов. Стереотипные механизмы иммунного цитолиза гепатоцитов. Механизмы персистенции вирусов и ускользания от иммунного надзора. Механизмы хронизации. Клиническая классификация ОВГ: периоды болезни, клинические варианты, степени тяжести, осложнения, исходы.</p>	Вирусные гепатиты (тест)



0000354 85700

		<p>Клинико-патогенетическая характеристика основных синдромов:</p> <p>Интоксикационный Гепатолиенальный Желтушный Холестатический Геморрагический Отечно-асцитический</p> <p>Клинические критерии тяжести течения ОВГ.</p> <p>Принципы лабораторной диагностики ОВГ. Основные лабораторные синдромы: цитолиз, холестаза, мезенхимально-воспалительный, печеночно-клеточной недостаточности.</p> <p>Принципы этиологической диагностики ОВГ: ПЦР-диагностика, выделение антигенов и антител в различные периоды заболевания и их диагностическое значение.</p> <p>Осложнение ОВГ: клиническая характеристика острой печеночной энцефалопатии (ОПЭ 1-4 ст.).</p> <p>Лечение ОВГ. Понятие базисной терапии неосложнённых форм ОВГ. Принципы лечения ОВГ тяжелого и осложненного течения.</p> <p>Принципы реабилитации и диспансерного наблюдения лиц перенесших ОВГ.</p> <p>ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ А. ЭТИОЛОГИЯ.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции. Сроки заразительности больных. Эпидемиологическое значение больных безжелтушными и</p>	
--	--	---	--



0000354 85700

		<p>субклиническими формами. Механизм и факторы передачи. Восприимчивость разных возрастных групп. Иммунитет. Сезонность.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ.</p> <p>ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ Особенности патогенеза ВГА. Внедрение вируса. Первичная регионарная инфекция. Первичная вирусемия. Паренхиматозная диссеминация вируса. Вторичная вирусемия. Активация механизмов саногенеза. Морфологические изменения в печени.</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая характеристика преджелтушного периода и желтушного периода в типичных случаях. Период реконвалесценции. Клинические диагностические критерии вирусного гепатита А. Варианты течения. Исходы и прогноз вирусного гепатита А.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Биохимическая диагностика. Алгоритм этиологической диагностики.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Значение режима и диетотерапии. Патогенетическая терапия. Реабилитация переболевших. Прогноз.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Значение раннего выявления и госпитализация больных. Наблюдение за контактными. Дезинфекция. Правила выписки больных из стационара.</p>	
--	--	--	--



0000354 85700

			<p>Иммуноглобулинопрофилактика. Перспективы вакцинопрофилактики. Диспансеризация переболевших.</p> <p>ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ В. ЭТИОЛОГИЯ. Антигенное строение ВГВ. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции. Эпидемиологическая значимость «здоровых» вирусоносителей и больных хроническим вирусным гепатитом. Преимущественные пути передачи. Восприимчивость. Группы риска. Иммунитет.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Особенности патогенеза ВГВ. Механизмы персистенции ВГВ и хронизации ВГВ-инфекции. Патогенетические основы фульминантного течения и хронизации ВГВ в различных возрастных группах. Морфологические изменения в печени.</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая характеристика преджелтушного и желтушного периодов. Период реконвалесценции. Клинические диагностические критерии вирусного гепатита В. Варианты течения гепатита В. Критерии тяжести. Осложнения. Клиническая характеристика острой печеночной энцефалопатии (ОПЭ Т— IV ст.). Рецидивы и обострения болезни. Внепеченочные поражения при ВГВ-инфекции.</p>	
--	--	--	---	--



0000354 85700

		<p>Исходы и прогноз острого вирусного гепатита В. Исходы. Прогноз.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Биохимическая диагностика. Алгоритм этиологической диагностики. Диагностическое значение маркеров ВГВ в различные периоды заболевания. Особенности диагностики холестатической формы вирусного гепатита В.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Значение режима и диетотерапии. Методы и средства патогенетической терапии. Принципы и методы неотложной терапии острой печеночной недостаточности. Лечение других осложнений вирусного гепатита В. Реабилитация переболевших. Подходы к назначению этиотропной терапии.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Значение раннего и активного выявления больных различными формами ВГВ, включая инфицированных лиц. Диспансеризация переболевших и носителей. Вакцинопрофилактика ВГВ.</p> <p>ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ Д.</p> <p>ЭТИОЛОГИЯ. Возбудитель, его облигатная связь с вирусом гепатита В.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Преимущественные пути передачи. Одновременное инфицирование с вирусом гепатита В (конфекция). Инфицирование</p>	
--	--	--	--



0000354 85700

		<p>реконвалесцентов вирусного гепатита В, инфицированных лиц (HbsAg-положительных) и больных хроническим вирусным гепатитом В (суперинфекция). ПАТОГЕНЕЗ. Особенности патогенеза ВГД. Потенцирование дельта инфекций патогенного эффекта вируса гепатита В. Непосредственное цитолитическое действие дельта вируса на гепатоцит. Повторные репликации дельта-вируса и обострения болезни. Угнетение Т-системы иммунитета. Роль длительной внутригепатоцитарной экспрессии возбудителя в хронизации процесса. КЛИНИКА. Клиника коинфекции и суперинфекции. Инкубационный период. Ацикличность течения. Фульминантное течение. Исходы. Прогноз. ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Биохимическая диагностика. Алгоритм этиологической диагностики ко- и суперинфекции Д. ЛЕЧЕНИЕ. Особенности терапии тяжелых форм ко- и суперинфекции Д. ПРОФИЛАКТИКА. Соответствует профилактике ВГВ.</p> <p>ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ С. ЭТИОЛОГИЯ. Особенности биологии ВГС. Изменчивость вируса. Понятие о квази-видах и генотипах ВГС. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Преимущественные</p>	
--	--	---	--



0000354 85700

			<p>пути передачи. Восприимчивость. Группы риска. Иммунитет. ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Особенности патогенеза ВГС. Механизмы персистенции ВГС и хронизации ВГС-инфекции. Значение генотипа ВГС. Морфологические изменения в печени. КЛИНИКА. Инкубационный период. Особенности течения ВГС: субклинические, безжелтушные и легкие формы. Внепеченочные поражения при ВГС-инфекции. Исходы. Прогноз. ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Биохимическая диагностика. Алгоритм этиологической диагностики ВГС-инфекции. Особенности этиологической диагностики в современных условиях. Роль ПЦР-диагностики. ЛЕЧЕНИЕ. Значение режима и диетотерапии. Методы и средства патогенетической терапии. Подходы к назначению этиотропной терапии.</p> <p>ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ E и G. Излагаются особенности по всем разделам в сравнении с вирусными гепатитами A, B, C и D.</p>	
3	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	3. Респираторные инфекции 3.1 коронавирусная инфекция	ОПРЕДЕЛЕНИЕ. ЭТИОЛОГИЯ. Современное	Коронавирусная инфекция



0 000354 85700

представления о возбудителе (тест)
заболевания, его основные
свойства.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник
инфекции, механизм заражения
и пути распространения вируса.
Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ И
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Входные ворота.
Значение поражения иммунной
системы в исходах заболевания.

КЛИНИКА. Инкубационный
период. Классификация
клинических форм. Симптомы
заболевания. Легкие,

среднетяжелые и тяжелые
формы. Варианты заболевания.
Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение
клинического и лабораторного
обследования. Диагностическое
значение специфических
серологических тестов.

Иммуногенетические методы.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на
дому и в стационаре.

Патогенетические средства.

Лечение осложнений.

ПРОФИЛАКТИКА.

3.2 эпидемический
паротит

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.

ЭТИОЛОГИЯ. Современное
представления о возбудителе
заболевания, его основные
свойства.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник
инфекции, механизм заражения
и пути распространения вируса.
Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ И
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

Эпидемически
й паротит
(тест)



3.3 скарлатина

АНАТОМИЯ. Входные ворота. Значение поражения иммунной системы в исходах заболевания.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация клинических форм. Характерный симптомокомплекс заболевания. Легкие, среднетяжелые и тяжелые формы. Варианты заболевания. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинического и лабораторного обследования. Диагностическое значение специфических серологических тестов. Иммуногенетические методы.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на дому и в стационаре. Патогенетические средства. Лечение осложнений.

ПРОФИЛАКТИКА.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.

ЭТИОЛОГИЯ. Современное представления о возбудителе заболевания, его основные свойства.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции, механизм заражения и пути распространения вируса. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Входные ворота. Значение поражения иммунной системы в исходах заболевания.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация клинических форм. Легкие, среднетяжелые и тяжелые формы. Варианты заболевания.

Скарлатина
(тест)



0000354 85700

3.4 краснуха

Осложнения. Прогноз.
ДИАГНОСТИКА. Значение
клинического и лабораторного
обследования. Диагностическое
значение специфических
серологических тестов.
Иммуногенетические методы.
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на
дому и в стационаре.
Патогенетические средства.
Лечение осложнений.
ПРОФИЛАКТИКА.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.
ЭТИОЛОГИЯ. Современное
представления о возбудителе
заболевания, его основные
свойства.
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник
инфекции, механизм заражения
и пути распространения вируса.
Восприимчивость. Иммунитет.
ПАТОГЕНЕЗ И
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Входные ворота.
Значение поражения иммунной
системы в исходах заболевания.
КЛИНИКА. Инкубационный
период. Классификация
клинических форм. Характерный
симптомокомплекс заболевания.
Легкие, среднетяжелые и
тяжелые формы. Варианты
заболевания. Осложнения.
Прогноз.
ДИАГНОСТИКА. Значение
клинического и лабораторного
обследования. Диагностическое
значение специфических
серологических тестов.
Иммуногенетические методы.
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ

Краснуха
(тест)



3.5 корь

ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на
дому и в стационаре.
Патогенетические средства.
Лечение осложнений.
ПРОФИЛАКТИКА.

Корь (тест)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.
ЭТИОЛОГИЯ. Современное
представления о возбудителе
заболевания, его основные
свойства.
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник
инфекции, механизм заражения
и пути распространения вируса.
Восприимчивость. Иммунитет.
ПАТОГЕНЕЗ И
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Входные ворота.
Значение поражения иммунной
системы в исходах заболевания.
КЛИНИКА. Инкубационный
период. Классификация
клинических форм. Характерный
симптомокомплекс заболевания.
Легкие, среднетяжелые и
тяжелые формы. Варианты
заболевания. Осложнения.
Прогноз.
ДИАГНОСТИКА. Значение
клинического и лабораторного
обследования. Диагностическое
значение специфических
серологических тестов.
Иммуногенетические методы.
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на
дому и в стационаре.
Патогенетические средства.
Лечение осложнений.
ПРОФИЛАКТИКА.

3.6 инфекционный

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.

Инфекционны



0000354 85700

мононуклеоз

ЭТИОЛОГИЯ. Современное представление о возбудителе заболевания, его основные свойства. й мононуклеоз (тест)

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции, механизм заражения и пути распространения вируса. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Входные ворота. Поражение органов ретикуло-эндотелиальной системы. Тропность к В-лимфоцитам, образование атипичных (широкоплазменных) мононуклеаров. Значение поражения иммунной системы в исходах заболевания. Роль сенсебилизации организма в клинических проявлениях инфекционного мононуклеоза.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация клинических форм. Характерный симптомокомплекс заболевания. Гематологические изменения и их динамика. Легкие, среднетяжелые и тяжелые формы. Атипичные варианты заболевания, желтушные формы болезни. Субклиническое течение. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинического и лабораторного обследования. Значение гематологического исследования. Диагностическое значение неспецифических и специфических серологических тестов. Иммуногенетические методы.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.



3.7 дифтерия

ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на дому и в стационаре. Симптоматические средства. Показания к глюкокортикостероидной терапии. Лечение осложнений. ПРОФИЛАКТИКА.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. ЭТИОЛОГИЯ. Современное представления о возбудителе заболевания, его основные свойства.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции, механизм заражения и пути распространения вируса. Восприимчивость. Иммунитет. ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация клинических форм. Легкие, среднетяжелые и тяжелые формы. Варианты заболевания. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинического и лабораторного обследования. Диагностическое значение специфических серологических тестов.

Иммуногенетические методы. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на дому и в стационаре. Этиотропные и патогенетические средства. Правила введения сыворотки. Лечение осложнений. ПРОФИЛАКТИКА.

Дифтерия (тест)

3.8 ветряная оспа

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.

Ветряная оспа



0000354 85700

ЭТИОЛОГИЯ. Современное представление о возбудителе заболевания, его основные свойства. (тест)

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции, механизм заражения и пути распространения вируса. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация клинических форм. Характерный симптомокомплекс заболевания. Особенности течения у взрослых. Легкие, среднетяжелые и тяжелые формы. Варианты заболевания.

Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинического и лабораторного обследования. Диагностическое значение специфических серологических тестов.

Иммуногенетические методы.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Лечение больных на дому и в стационаре.

Патогенетические средства. Лечение осложнений.

ПРОФИЛАКТИКА.

3.9 Грипп

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Грипп – острое антропонозное инфекционное заболевание с воздушно-капельным механизмом заражения, вызываемое вирусами гриппа А, В, С типов, признаков поражения слизистой оболочки трахеи и бронхов. (тест)

ЭТИОЛОГИЯ. Современные представления о возбудителе, его



0 000354 85700

свойствах и изменчивости. Типы вируса гриппа. Подтипы вируса гриппа А. Антигенные варианты. Пандемические и эпидемические штаммы вируса. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Механизм заражения и пути распространения гриппа. Заболеваемость. Сезонность. Эпидемии и пандемии гриппа. Возможность прогнозирования эпидемий гриппа. Восприимчивость населения. Группы риска. Иммунитет. ПАТОГЕНЕЗ. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Внедрение вируса. Входные ворота, репродукция вируса в клетках цилиндрического эпителия дыхательного тракта. Роль вирусемии и токсемии в поражении сердечно-сосудистой и нервной систем. Изменения со стороны слизистой оболочки дыхательных путей и других органов. Значение вторичной инфекции. КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая классификация гриппа. Клиника не осложненных форм гриппа с легким, среднетяжелым и тяжелым течением. Гипертоксический и геморрагический синдромы. Острая дыхательная недостаточность. Гемодинамические нарушения при гриппе. Острая сосудистая недостаточность. Атипичные формы болезни. Особенности течения гриппа у детей и лиц пожилого возраста. Ранние и



0000354 85700

поздние осложнения гриппа. Вирусные и бактериальные пневмонии. Прогноз. ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Лабораторная диагностика: вирусологический, серологический (реакция торможения гемагглютинации, РСК, реакция нейтрализации) методы. Экспресс-диагностика гриппа (иммунофлюоресцентный метод). Дополнительные методы исследования осложненных форм гриппа. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ. ЛЕЧЕНИЕ. Терапевтическая тактика при гриппе. Этиотропное лечение. Патогенетическая терапия, показания к назначению жаропонижающих средств и антимикробной терапии. Принципы интенсивного лечения больных тяжёлыми и осложненными формами гриппа. Показания к госпитализации. ПРОФИЛАКТИКА. Изоляция больного, индивидуальная и общественная профилактика. Противоэпидемические мероприятия. Специфическая профилактика гриппа.

3.10 аденовирусная инфекция

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Аденовирусная инфекция – острая антропонозная респираторная инфекция, протекающая с интоксикацией, продолжительной лихорадкой, поражением слизистых оболочек

Аденовирусная инфекция (тест)



0000354 85700

и лимфоидных образований верхних дыхательных путей, глаз, кишечника, гепатолиенальным синдромом.

ЭТИОЛОГИЯ. Возбудители, их серологические типы и основные свойства. Устойчивость во внешней среде.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Пути выделения вирусов из организма больного. Механизмы заражения. Пути распространения инфекции. Сезонность. Заболеваемость. Восприимчивость населения. Иммуниетет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Внедрение, локализация и репродукция вируса в эпителии верхних дыхательных путей, глаза и кишечника. Гематогенная диссеминация вируса. Значение вирусемии в патогенезе заболевания. Поражение лимфатического аппарата. Изменение со стороны слизистых оболочек и внутренних органов.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Клинические формы аденовирусной инфекции, их клиническая характеристика. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических и клинических данных. Вирусологические и серологические (РСК) методы распознавания инфекции. Метод иммунофлюоресценции в экспресс-диагностике аденовирусных заболеваний.



0 000354 85700

3.11 парагрипп

**ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.**

ЛЕЧЕНИЕ. Патогенетическая и
симптоматическая терапия.
Лечение осложненной болезни.

ПРОФИЛАКТИКА.

Противоэпидемические
мероприятия. Личная
профилактика заболевания.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Парагрипп – Парагрипп
острое антропонозное вирусное (тест)

респираторное заболевание,
протекающее с умеренной
интоксикацией и поражением
гортани и трахеи.

ЭТИОЛОГИЯ. Возбудитель
парагриппа, его важнейшие
свойства. Антигенная

стабильность вируса парагриппа.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники
инфекции. Механизм заражения
и пути распространения
инфекции. Заболеваемость
населения. Спорадические

заболевания и эпидемические
вспышки. Сезонность.

Восприимчивость. Группы
риска. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Избирательное
поражение вирусом слизистой
оболочки носовых ходов,
гортани и трахеи. Значение
вирусемии в патогенезе
парагриппа. Особенности

патогенеза инфекции у детей,
механизм развития «ложного»
крупы при парагриппе.

КЛИНИКА. Инкубационный
период. Начальные симптомы
заболевания. Парагриппозные
назофарингит и ларингит.



0000354 85700

	<p>Клиника «ложного» крупа, стадии стенозирующего ларинготрахеита. Течение парагриппа. Прогноз. ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных, вирусологическая и серологическая (реакция торможения гемагглютинации, реакции нейтрализации, реакция задержки гемадсорбции) диагностика. Применение иммунофлюоресцентного метода, экспресс-диагностики. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ДИАГНОЗ. ЛЕЧЕНИЕ. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Принципы терапии «ложного» крупа. ПРОФИЛАКТИКА. Индивидуальная профилактика.</p>	
3.12 риновирусная инфекция	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Риновирусная инфекция – острая антропонозная респираторная инфекция, протекающая со слабой интоксикацией, преимущественным поражением слизистой оболочки носа с развитием выраженной ринореи. ЭТИОЛОГИЯ. Возбудители, их серологические типы и основные свойства. Устойчивость во внешней среде. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Пути передачи инфекции. Сезонность. Заболеваемость. Восприимчивость населения. Иммунитет. ПАТОГЕНЕЗ. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Внедрение,</p>	Риновирусная инфекция (тест)



0 000354 85700

	<p>локализация и репродукция вируса в эпителии слизистой оболочки носовых ходов.</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая симптоматика. Осложнения.</p> <p>Прогноз.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических и клинических данных.</p> <p>Вирусологические и серологические (РИФ, РН) методы распознавания инфекции.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Патогенетическая и симптоматическая терапия.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА.</p> <p>Противоэпидемические мероприятия. Личная профилактика заболевания.</p>	
<p>3.13 респираторно-синцитиальная инфекция</p>	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ.</p> <p>ЭТИОЛОГИЯ. Современное представления о возбудителе заболевания, его основные свойства.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции, механизм заражения и пути распространения вируса.</p> <p>Восприимчивость. Иммуитет.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ.</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация клинических форм. Симптомы заболевания. Осложнения.</p> <p>Прогноз.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение клинического и лабораторного обследования. Диагностическое значение специфических</p>	<p>Респираторно-синцитиальная инфекция (тест)</p>



0000354 85700

3.14
Менингококковый
менингит

серологических тестов.
Иммуногенетические методы.
**ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.**

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.
Менингококковая инфекция – острое антропонозное инфекционное заболевание, вызываемое *N.meningitidis* с воздушно-капельным механизмом передачи, характеризующееся развитием назофарингита, менингококкемии, менингита, энцефалита.

ЭТИОЛОГИЯ. Возбудитель, его основные свойства, чувствительность к антибактериальным препаратам. Серологические группы и типы менингококка.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Роль носителей менингококка в распространении болезни. Механизм заражения и пути распространения инфекции. Периодичность эпидемических вспышек. Сезонность. Заболеваемость, восприимчивость населения. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Внедрение возбудителя. Гематогенная и лимфогенная генерализация инфекции. Преодоление гематоэнцефалического барьера. Роль бактериемии, токсинемии и аллергического компонента в патогенезе. Механизмы развития инфекционно-токсического

Менингококко-
вая инфекция
(тест)



0000354 85700

		<p>шока, острой надпочечниковой недостаточности (синдром Уотерхауза-Фридериксена), ДВС-синдрома. Патогенез церебральной гипертензии и гипотензии, отека и набухания вещества головного мозга. Патоморфологические изменения в органах и системах.</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Классификация форм менингококковой инфекции. Клиника менингококкового назофарингита, менингококкового менингита, менингококкцемии.</p> <p>Сверхострый менингококковый сепсис. Клинические синдромы инфекционно-токсического шока, острой надпочечниковой недостаточности. Осложнения. Неотложные состояния. Прогноз при различных формах заболевания и осложнениях. Исходы.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических данных в распознавании локализованных и субклинических форм. Значение клинического обследования больных для диагностики различных форм менингококковой инфекции. Обнаружение возбудителя в носоглоточной слизи, в крови и ликворе (бактериоскопическое и бактериологическое исследование). Серологические методы диагностики. Значение исследования ликвора.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Комплексная этиотропная и патогенетическая</p>	
--	--	--	--



			<p>терапия на догоспитальном и госпитальном этапах. Принципы антибиотикотерапии и патогенетической терапии при различных клинических формах. Лечение и профилактика осложнений. Значение ухода за больным.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Экстренная профилактика болезни, санация носителей менингококка. Дезинфекция. Специфическая вакцинопрофилактика.</p>	
4	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	4. Зоонозные инфекции 4.1 чума	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Чума - острое природно-очаговое зоонозное инфекционное заболевание, вызываемое <i>Yersinia pestis</i>. В зависимости от механизма передачи (трансмиссивный, контактный, аспирационный, алиментарный) может протекать с преимущественным поражением кожи, регионарных лимфоузлов, органов дыхания, что сопровождается выраженной генерализованной воспалительной реакцией, ДВС-синдромом, часто сепсисом, инфекционно-токсическим шоком. Относится к особо опасным инфекциям.</p> <p>Исторические сведения. Чума – природно-очаговая карантинная инфекция. Современная ситуация.</p> <p>ЭТИОЛОГИЯ. Важнейшие морфологические и культуральные свойства возбудителя, генетики</p>	Чума (тест)



0 000354 85700

возбудителя, связь с факторами патогенности и антигенной структурой.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ.

Резервуары чумного микроба в природе. Природные очаги чумы, их распространение. Первичные и вторичные очаги чумы. Механизмы заражения и пути распространения инфекции. Блохи переносчики возбудителя чумы. Эпидемиологическое значение больного человека, восприимчивость.

Заболеемость. Сезонность.

Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Внедрение возбудителя. Первичный аффект. Лимфогенное распространение - реакция регионарный лимфатических узлов. Гематогенная диссеминация, паренхиматозная диффузия, бактериемия, септицемия, морфологические проявления ИТШ, чумной пневмонии.

КЛИНИКА. Классификация чумы (по Г.Н.Рудневу).

Инкубационный период. Начальный период болезни и основные его проявления: лихорадка, интоксикационный синдром, сердечно-сосудистые расстройства.

Нейротоксикоз. Клиническая характеристика кожной, бубонной, септической, легочной и кишечной форм болезни. Варианты течения заболевания. Осложнения, прогноз.

ДИАГНОСТИКА.



0 000354 85700

Диагностическая ценность эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больного. Бактериоскопические, бактериологические, биологические и серологические методы диагностики. Правила взятия патологического материала для лабораторных исследований и его транспортировки. Экспресс-диагностика чумы.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная терапия. Дозы антибиотиков и продолжительность курса терапии при различных Нормах чумы. Патогенетическая терапия, её методика и средства. Симптоматические методы лечения. Правила, выписки из стационара.

ПРОФИЛАКТИКА.

Предупредительные мероприятия в природных очагах чумы и на путях распространения инфекции. Немедленная обязательная госпитализация больного в специализированный стационар. Изоляция контактных лиц и медицинское наблюдение за ними. Экстренная профилактика. Правила вакцинации против чумы.

Профилактические мероприятия в портах и аэропортах по предупреждению завоза чумы.

4.2 туляремия

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Туляремия – зоонозное природно-очаговое инфекционное заболевание, Туляремия (тест)



0000354 85700

вызываемое *Francisella tularensis*. Проявляется лихорадкой, симптомами интоксикации, а также, в зависимости от механизма передачи (контактный, трансмиссивный, аэрозольный, алиментарный), поражением кожных покровов, регионарных лимфатических узлов, легких, желудочно-кишечного тракта в результате развития в них специфического гранулематозного воспаления. Заболевание может приобретать септическое течение, имеет тенденцию к затяжному течению.

ЭТИОЛОГИЯ. Основные свойства возбудителя, его устойчивость во внешней среде, антигенная структура, основные факторы патогенности, устойчивость к фагоцитозу, вирулентность отдельных подвидов возбудителей.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Зоонозное природно-очаговое заболевание, типы очагов. Резервуары возбудителя в природе. Механизмы заражения и соответствующие им клинической формы заболевания. Восприимчивость. Группы риска. Иммулитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Схема патогенеза локализованных, первично- и вторично-диссеминированных форм заболевания. Гранулематозное воспаление как основа поражения периферических лимфоузлов и внутренних органов.



0 000354 85700

КЛИНИКА. Клиническая классификация туляремии согласно методическим рекомендациям МЗ Российской Федерации 1999г и международной статистической классификации болезней (десятый пересмотр, ВОЗ 1995). Инкубационный период. Начальные проявления заболевания. Разгар заболевания и клинические проявления при

- ульцеро-глангулярной (язвенно-бубонной), глангулярной (бубонной), окулоглангулярной (глазо-бубонной), ангинозно-глангулярная (ангинозно-бубонной), легочной (торакальной: бронхитический и пневмонический варианты),
- желудочно-кишечной (абдоминальной),
- генерализованной (тифоидной, септической) формах.

Критерии тяжести, длительность течения, осложнения, прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Бактериологический, биологический, серологический, аллергологический, молекулярно-генетический методы диагностики. Роль инструментальных методов диагностики.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ при различных формах заболевания.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная терапия: препараты, дозировки, курсы. Патогенетические средства терапии. Показания к хирургическому вмешательству. Реабилитация.



0 000354 85700

4.3 сибирская язва

ПРОФИЛАКТИКА. Санация природных очагов. Дератизация, дезинсекция. Меры личной профилактики. Показания и методы специфической профилактики.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Сибирская язва – острая зоонозная инфекция, протекающая с выраженной интоксикацией в кожной, лёгочной, кишечной и септической формах.

ЭТИОЛОГИЯ. Важнейшие свойства сибиреязвенной палочки, способность споро- и экзотоксинообразованию.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Резервуары инфекции в природе. Механизмы заражения и пути распространения инфекции. Профессионально-сельскохозяйственные, профессионально-индустриальный и случайно-бытовые заболевания. Восприимчивость и группы риска. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Внедрение возбудителя. Определяющее значение входных ворот инфекции для развития различных форм заболевания. Основные патогенетические синдромы.

Патоморфологические изменения в коже, лимфоузлах и внутренних органах при сибирской язве.

КЛИНИКА. Классификация форм сибирской язвы.

Сибирская язва (тест)



0 000354 85700

Инкубационный период. Течение болезни и развитие основных симптомов. Клиническая характеристика кожной, септической, лёгочной, кишечной форм сибирской язвы. Осложнения. Исходы. Прогноз. ДИАГНОСТИКА. Значение профессионально-эпидемиологического анамнеза, данных клинического обследования. Лабораторная диагностика: бактериоскопическая, бактериологическая, биологическая, аллергологическая, серологическая.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная терапия. Применение специфического противосибиреязвенного гамма-глобулина. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Лечение осложнений. Правила выписки больных.

ПРОФИЛАКТИКА.

Своевременная диагностика, госпитализация больных. Комплекс медико-санитарных и санитарно-ветеринарных мероприятий. Медицинское наблюдение за контактными. Дезинфекция в очаге болезни. Специфическая профилактика. Экстренная антимикробная профилактика.

4.4 геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.
Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС) –

Геморрагическая лихорадка с почечным



0 000354 85700

острое зоонозное инфекционное заболевание этиологии, циклическое, сопровождающаяся выраженным синдромом геморрагическими проявлениями, почеч с возможным развитием почечной недостаточности, длительной трудоспособности. синдромом вирусной (тест) имеющее течение, интоксикации, поражением почек с возможным развитием почечной недостаточности, утратой трудоспособности.

ЭТИОЛОГИЯ. Таксономия. Основные биологические свойства хантавирусов, устойчивость во внешней среде.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Природная очаговость. Источники, механизм заражения и пути распространения инфекции. Иммуни-тет. Заболеваемость. Сезонность.

ПАТОГЕНЕЗ,
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Внедрение вируса. Особенности вирусемии и механизма поражения эндотелия сосудов в различных органах и системах. Механизмы развития геморрагического синдрома, поражений почек, сердечно-сосудистой, дыхательной, нервной, эндокринной и других систем. Патоморфологические изменения во внутренних органах.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Цикличность заболевания. Геморрагические проявления. Почечный синдром. Острая почечная недостаточность. Другие осложнения. Динамика восстановительного периода и



0 000354 85700

остаточные явления. Прогноз.
Клинические проявления
хантавирусного лёгочного
синдрома. Острая лёгочно-
сердечная недостаточность.
Механизм развития отёка легких.
Исход. Прогноз.
ДИАГНОСТИКА. Значение
эпидемиологических данных.
Клиническая диагностика.
Лабораторные методы
диагностики: оценка
гемограммы, общего анализа
мочи, анализов мочи по
Нечипоренко, Зимницкому,
биохимических исследований,
УЗИ-диагностики.
Серологическая диагностика
(РНИФ), ПЦР-диагностика.
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ. Патогенетическая и
симптоматическая терапия.
Показания к применению
противовирусных препаратов.
Интенсивная терапия при острой
почечной недостаточности,
острой лёгочно-сердечной
недостаточности. Показания к
экстракорпоральным методам
лечения (гемодиализу).
Диспансеризация переболевших.

4.5 лептоспироз

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Лептоспироз –
острое зоонозное природно-
очаговое инфекционное
заболевание с
преимущественным поражением
почек, печени и нервной
системы. Сопровождается
развитием интоксикации,
геморрагического синдрома и
нередко желтухи.

Лептоспироз
(тест)



0 000354 85700

ЭТИОЛОГИЯ. Основные биологические свойства лептоспир. Основные факторы патогенности, антигенная структура, серологические типы и их значение в патологии человека.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Природно-очаговая инфекция. Резервуары и источники инфекции в природе. Типы природных очагов лептоспироза. Механизмы и пути передачи. Восприимчивость. Иммунитет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Входные ворота инфекции. Механизмы внедрения лептоспир.

Лимфогенная и гематогенная диссеминация, паренхиматозная диффузия. Механизмы развития инфекционно-токсического и геморрагического синдромов, патоморфологические изменения поражения сердечно-сосудистой и нервной системы, печени, почек и других органов.

КЛИНИКА. Клиническая классификация лептоспироза.

Инкубационный период. Начальный период и период разгара. Желтушные и безжелтушные варианты болезни. Геморрагический синдром. Симптоматология

неврологических и почечных расстройств. Критерии тяжести и неотложные состояния. Осложнения прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Клиника-эпидемиологические данные.

Бактериологическая, бактериоскопическая и



0 000354 85700

серологическая диагностика.
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.
ЛЕЧЕНИЕ.
Антибиотикотерапия.
Специфическая терапия
противолептосиروزным
гаммаглобулином.
Патогенетическая и
симптоматическая терапия.
Лечение ОПН.
ПРОФИЛАКТИКА

4.6 бруцеллез

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Бруцеллез – Бруцеллёз
зоонозное инфекционно- (тест)
аллергическое заболевание,
склонное к хронизации,
протекающее с
преимущественным поражением
опорно-двигательного аппарата,
сердечно-сосудистой, нервной и
половой систем.
ЭТИОЛОГИЯ. Виды бруцелл.
Основные биологические
свойства, антигенное строение,
серотипы.
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Зоонозная
инфекция. Источники инфекции.
Механизмы и факторы передачи.
Эпидемическая и спорадическая
заболеваемости, роль
профессионального фактора.
ПАТОГЕНЕЗ.
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Входные ворота
инфекции. Фазы развития
бруцеллёза.
Патоморфологические
изменения гранулёматозного
характера в системе
моноклеарных фагоцитов
(СМФ), характер и механизмы
поражения внутренних органов



0 000354 85700

(опорно-двигательного аппарата, нервной, урогенитальной, сердечно-сосудистой систем) при остром, подостром и хроническом течении заболевания. Роль аллергической перестройки организма.

КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА.

Инкубационный период. Классификация клинических форм заболевания. Клиническая характеристика острого бруцеллеза.

Полимикролимфаденопатия, гепатолиенальный синдром, типы температурных кривых. Клиническая характеристика подострого и хронического бруцеллёза. Поражение опорно-двигательного аппарата, нервной, сердечно-сосудистой и урогенитальной систем.

Резидуальный бруцеллёз. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение анамнестических, эпидемиологических и физикальных данных. Серологические и иммунологические методы. Кожно-аллергическая проба.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная терапия острых, подострых и хронических форм заболевания. Клиническая эффективность различных схем лечения. Значение продолжительного курсового лечения.

Патогенетическая и симптоматическая терапия. Значение физиотерапевтического и санитарно-курортного лечения



0000354 85700

		4.7 ку-лихорадка	<p>при различных формах заболевания.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Показания к вакцинации. Личная профилактика</p> <p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Ку-лихорадка – зоонозное заболевание, вызываемое коксиеллами Бюрнета, характеризующееся выраженным синдромом интоксикации с длительной лихорадкой, гепатолиенальным синдромом, развитием пневмонии.</p> <p>ЭТИОЛОГИЯ. Основные свойства коксиелл. Облигатный внутриклеточный паразитизм. Тропность возбудителей к гистиоцитам.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Резервуары инфекции в природе. Первичные природные и вторичные антропоургические очаги инфекции. Механизмы заражения и пути распространения инфекции. Восприимчивость. Заболеваемость. Сезонность. Иммуитет.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ.</p> <p>ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Внедрение и размножение риккетсий. Гематогенная диссеминация возбудителя. Поражение органов дыхания и других органов. Гранулёматозный процесс и сенсбилизация. Поражение клапанного аппарата сердца, механизмы затяжного и хронического течения болезни.</p> <p>КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая</p>	Ку-лихорадка (тест)
--	--	------------------	---	---------------------



			<p>классификация Ку-лихорадки. Основные проявления заболевания. Частота и особенность поражения органов дыхания и сердечно-сосудистой системы. Варианты течения болезни. Осложнения. Прогноз. ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных. Ведущее значение серологической и ПЦР диагностики.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Принципы антимикробной терапии. Патогенетическая и симптоматическая терапия.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Санитарно-ветеринарные мероприятия. Дезинсекция, дезинфекция в очаге.</p>	
5	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	5. Трансмиссивные инфекции 5.1 эпидемический сыпной тиф	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Эпидемический сыпной тиф – острое антропонозное, трансмиссивное лихорадочное инфекционное заболевание, вызываемое риккетсиями Провацека, передаваемое вшами, характеризующееся цикличностью течения, интоксикацией, экзантемой, поражением сердечно-сосудистой и нервной систем, обусловленных развитием у больных острого специфического васкулита.</p> <p>ЭТИОЛОГИЯ. Основные биологические свойства</p>	Сыпной тиф (тест)



0 000354 85700

возбудителя, его таксономия.
Облигатный внутриклеточный паразитизм.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции. Механизм заражения сыпным тифом. Вши - переносчики риккетсий Провачека. Восприимчивость. Заболеваемость: спорадическая и эпидемическая. Сезонность. Иммуниетет.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Определяющая роль специфического васкулита в патогенезе и патоморфологии эпидемического сыпного тифа. Характер поражения сосудов в различные фазы заболевания в зависимости от уровня иммунного противостояния макроорганизма. Роль продуктов деструкции эндотелиоцитов в синдроме интоксикации. Деструктивный тромбоваскулит как причина специфического поражения ЦНС, ССС и других органов. Персистенции

риккетсий в организме человека и рецидивы сыпного тифа.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Цикличность течения болезни. Симптомы начального периода болезни. Клиническая характеристика периодов разгара заболевания и реконвалесценции. Формы тяжести заболевания.

Субклиническое течение инфекции. Осложнения.

Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических, анамнестических и физикальных



0000354 85700

данных для своевременного распознавания сыпного тифа. Значение серологических методов исследования (РСК, РНГА) в диагностике. Серологическая дифференциальная диагностика эпидемического сыпного тифа по определению специфических антител различных классов иммуноглобулинов в РНГА.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная и патогенетическая терапия. Значение режима и ухода за больными. Профилактика осложнений.

ПРОФИЛАКТИКА. Ранняя изоляция больного и его адекватное лечение. Дезинфекция и дезинсекция в очаге. Правила медицинского наблюдения за очагом сыпного тифа. Специфическая профилактика, показания к её проведению.

5.2 болезнь Брилла-Цинссера

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Болезнь Брилла-Цинссера – рецидив сыпного тифа.

ЭТИОЛОГИЯ. Основные биологические свойства возбудителя, его таксономия. Облигатный внутриклеточный паразитизм. Этиологическая тождественность эпидемического сыпного тифа и болезни Брилла-Цинссера.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источник инфекции. Иммунитет. Эпидемиологические особенности болезни Брилла-Цинссера.



ПАТОГЕНЕЗ.
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Определяющая роль специфического васкулита в патогенезе и патоморфологии болезни Брилла-Цинссера. Характер поражения сосудов в различные фазы заболевания в зависимости от уровня иммунного противостояния макроорганизма. Роль продуктов деструкции эндотелиоцитов в синдроме интоксикации. Деструктивный тромбоваскулит как причина специфического поражения ЦНС, ССС и других органов. Персистенции риккетсий в организме человека и рецидивы сыпного тифа. Сходство патогенеза и морфогенеза сыпного тифа и болезни Брилла-Цинссера.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Симптомы начального периода болезни. Клиническая характеристика периодов разгара заболевания и реконвалесценции. Формы тяжести заболевания. Клинические особенности болезни Брилла-Цинссера. Осложнения. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических, анамнестических и физикальных данных для своевременного распознавания сыпного тифа. Значение серологических методов исследования (РСК, РНГА) в диагностике. Серологическая дифференциальная диагностика болезни Брилла-Цинссера.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ



0 000354 85700

5.3 иксодовые клещевые боррелиозы	<p>ДИАГНОЗ. ЛЕЧЕНИЕ. Этиотропная и патогенетическая терапия. Значение режима и ухода за больными. Профилактика осложнений. ПРОФИЛАКТИКА. Изоляция больного и его адекватное лечение. Дезинфекция и дезинсекция в очаге. Профилактика.</p> <p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Иксодовые клещевые боррелиозы - группа природно-очаговых полиэтиологических заболеваний с трансмиссивным механизмом передачи возбудителя, характеризующихся полисистемным характером поражения с преимущественным вовлечением кожи, нервной и сердечно-сосудистой систем, опорно-двигательного аппарата, а также склонностью к хроническому течению. ЭТИОЛОГИЯ. Основные геновиды боррелий, их характеристика, свойства и патогенность для человека. Таксономия. Антигенная характеристика боррелий. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Природная очаговость. Естественный резервуар возбудителя. Иксодовые клещи - переносчики инфекции. Биология иксодовых клещей. Механизм заражения. Сезонность. Иммунитет. ПАТОГЕНЕЗ. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Входные ворота. Фазы развития инфекционного процесса (локализованная,</p>	Иксодовые клещевые боррелиозы (тест)
-----------------------------------	---	--------------------------------------



диссеминированная, персистирующая). Особенности взаимодействия боррелий с клетками-мишенями.

Механизмы, обеспечивающие персистенцию возбудителя. Особенности формирования иммунитета. Значение аутоиммунных и иммунопатологических реакций в развитии поздней стадии боррелиоза.

Патоморфологические изменения в органах и тканях при боррелиозах.

КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая

классификация. Характеристика вариантов течения в разные периоды болезни. Особенности течения заболевания. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологических и

клинических данных. Значение формирования мигрирующей

эритемы в распознавании заболевания. Лабораторная

диагностика. Место бактериологического метода

исследования. Серологическая диагностика. Значение

молекулярно-генетических методов исследования (ПЦР).

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Особенности этиотропной терапии в

различные фазы и варианты болезни. Препараты, дозы, схемы.

Патогенетическая и симптоматическая терапия.

ПРОФИЛАКТИКА.

Специфическая и неспецифическая профилактика.



5.4 клещевые
пятнистые лихорадки

ОПРЕДЕЛЕНИЕ.
ЭТИОЛОГИЯ. Возбудители,
характеристика и свойства.
Таксономия.
Полиэтиологичность.
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ Природная
очаговость. Естественные
резервуары возбудителей.
Переносчики инфекции.
Биология клещей. Механизм
заражения. Сезонность.
Иммунитет.
ПАТОГЕНЕЗ.
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ. Входные ворота.
Стадии развития инфекционного
процесса. Особенности
формирования иммунитета.
Патоморфологические
изменения в органах и тканях.
КЛИНИКА. Инкубационный
период. Классификация КПН.
Варианты течения. Основные
клинические проявления и
характер поражений органов и
систем в разные периоды
болезни. Особенности течения
КПН. Осложнения. Прогноз.
ДИАГНОСТИКА. Значение
эпидемиологических и
клинических данных. Значение
формирования мигрирующей
эритемы в распознавании
заболевания. Лабораторная
диагностика. Особенности
методов исследования.
Серологическая диагностика.
Значение молекулярно-
генетических методов
исследования (ПЦР).
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ
ДИАГНОЗ.

Клещевые
пятнистые
лихорадки
(тест)



0000354 85700

		<p>ЛЕЧЕНИЕ этиотропной Патогенетическая симптоматическая ПРОФИЛАКТИКА Противоэпидемические мероприятия. профилактика.</p>	Особенности терапии. и терапия. Личная
5.5 энцефалит	клещевой	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. нозогеографических (восточный и западный). История. Роль отечественных исследователей. ЭТИОЛОГИЯ. биологические арбовируса группы В. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Природная очаговость, резервуары вируса в природе. Механизм заражения, пути распространения инфекции. Значение домашних животных в инфицировании людей. Биология клещей. Заблеваемость. Сезонность. Восприимчивость. Естественная иммунизация в природных очагах. ПАТОГЕНЕЗ. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Входные ворота. Пути распространения возбудителя в организме. Особенности поражения нервной системы. Морфологические изменения в ткани мозга. КЛИНИКА. Инкубационный период. Клиническая классификация. Основные клинические проявления. Формы и варианты течения заболевания. Хронические (прогредиентные) формы заболевания. Осложнения. Прогноз. Исходы.</p>	Два варианта (тест) Основные свойства В. распространения домашних инфицировании клетей. Сезонность. Естественная природных входные ворота. организме. нервной Морфологические ткани мозга. Клиническая классификация. Основные проявления. Формы заболевания. прогредиентные) заболевания. Исходы.



0 000354 85700

ДИАГНОСТИКА.

Эпидемиологические данные.
Клиническая диагностика.
Выделение вируса и
серологические методы
исследований. (РСК, РДПА,
РНГА, РН). Место молекулярно-
генетических методов в
диагностике заболевания.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ

ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Применение
специфического сывороточного
иммуноглобулина и
гомологического
гипериммунного
гаммаглобулина.

Патогенетическая и
симптоматическая терапия.

Лечение осложнений.

ПРОФИЛАКТИКА.

Противоэпидемические
мероприятия и борьба с клещами
в природных очагах.

Вакцинация. Серопротекция.

Индивидуальная защита.

Понятие о других арбовирусных
клещевых энцефалитах. Формы
медленной инфекции.

5.6 малярия

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Малярия – Малярия
острое протозойное заболевание (тест)
человека с трансмиссивным
механизмом заражения,
характеризующаяся
выраженными симптомами
интоксикации, циклическим
течением с чередованием
приступов лихорадки и периодов
апирексии, увеличением
селезенки и печени, развитием
гемолитической анемии,
рецидивами болезни.
ЭТИОЛОГИЯ. Виды



0000354 85700

			<p>малярийных плазмодиев.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ.</p> <p>Механизмы передачи малярии. Источники инфекции. Необходимые условия для распространения малярии. Малярийный сезон. Восприимчивость. Устойчивость к малярии. Иммуитет.</p> <p>СТАДИИ РАЗВИТИЯ МАЛЯРИЙНОГО ПАРАЗИТА. ПАТОГЕНЕЗ. Особенности тканевой (печеночной), эритроцитарной шизогонии и гаметоцитогонии при разных формах малярии. Гепатоспленомегалия. Патогенетические механизмы развития тяжелых и осложненных форм малярии-falciparum, гемолитической анемии при всех формах малярии, нефротического синдрома при малярии-malariae. Длительность инфекции, уровень паразитемии при разных формах малярии.</p> <p>КЛИНИКА. Малярийный пароксизм. Особенности клиники разных форм малярии. Осложнения. Рецидивы.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение эпидемиологического анамнеза и клинического обследования больного. Микроскопия мазка и толстой капли крови. Гемограмма. Методы лабораторной экспресс-диагностики.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ. Дифференциально-диагностический поиск при малярии проводят в первую очередь с гриппом (ОРВИ),</p>	
--	--	--	--	--



0 000354 85700

			<p>брюшным тифом, лептоспирозом, бруцеллезом, висцеральным лейшманиозом, сепсисом, лимфогранулематозом.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Купирующая и радикальная терапия. Лечение тяжелых форм малярии-<i>falciparum</i>.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Раннее выявление и изоляция больных. Профилактика заражения. Профилактика малярийного пароксизма.</p>	
6	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	6. Инфекции наружных покровов 6.1 рожа	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Рожа – антропонозное инфекционное заболевание, вызываемое -гемолитическим стрептококком группы А, характеризующееся выраженной интоксикацией и развитием серозного или серозно-геморрагического очага воспаления на коже.</p> <p>ЭТИОЛОГИЯ. Основные свойства возбудителя.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Механизм заражения. Предрасполагающие и разрешающие факторы. Определяющее значение индивидуальной предрасположенности к роже. Сезонность.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ.</p> <p>ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ Экзогенный и эндогенный характер инфицирования. Формирование очага инфекции в дерме.</p>	Рожа (тест)



0 000354 85700

Механизмы развития местных проявлений: локальный иммуннокомплексный процесс, ГЗТ. Значение бактериемии, токсинемии. Особенности патогенеза геморрагических форм рожи. Значение персистенции L-форм стрептококка и иммунных нарушений в развитии хронической рецидивирующей рожи.

КЛИНИКА. Клиническая классификация. Инкубационный период. Симптомы интоксикации. Клинико-морфологическая характеристика очага. Критерии тяжести. Кратности заболевания. Хроническая рецидивирующая рожа. Факторы, способствующие хроническому течению болезни. Осложнения. Последствия (стойкий лимфостаз, слоновость). Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Диагностическое значение клинического симптомокомплекса.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Антимикробная терапия первичной и часто рецидивирующей рожи на дому и в стационаре. Патогенетическая терапия. Физиотерапевтические процедуры.

ПРОФИЛАКТИКА. Соблюдение правил гигиены. Санация хронических очагов инфекции. Противорецидивная антимикробная терапия.



6.2 бешенство

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Острая зоонозная вирусная инфекция теплокровных животных и человека, передающаяся через укусы и ослюнение, характеризуется прогрессирующим развитием специфического энцефалита с летальным исходом.

ЭТИОЛОГИЯ. Основные свойства вируса бешенства, нестойкость во внешней среде. Тропность вируса и способность размножаться в нервной ткани головного и спинного мозга, симпатических ганглиях, нервных узлах надпочечников и слюнных желез.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ Источники и резервуары вируса в природе. Пути заражения человека. Значение входных ворот.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. специфическая профилактика активно-пассивным методом.

Применение антирабической сыворотки и гамма-глобулина в области входных ворот с последующей антирабической вакцинацией. Внедрение и распространение вируса по нервным стволам с места входных ворот. Поражение центральной нервной системы. Гистоморфологические изменения продолговатого мозга, аммонова рога, мозжечка, спинного мозга, симпатических ганглиев. Тельца Бабеша-Негри.

Понятие о латентной инфекции.

КЛИНИКА. Инкубационный



0 000354 85700

период. Стадии течения заболевания: депрессии, возбуждения и параличей. Ранние симптомы бешенства – местные воспалительные явления вместе входных ворот, психические расстройства. Клиника разгара заболевания. Атипичные формы бешенства. Прогноз.

ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических данных и обнаружение в мозге погибших животных телец Бабеша-Негри. Использование биологической пробы. Исследование отпечатков роговицы, биоптатов кожи в методе иммунофлюоресценции для обнаружения антигенов вируса.

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.

ЛЕЧЕНИЕ. Уход за больными, симптоматическая терапия.

ПРОФИЛАКТИКА.

Постконтактная специфическая профилактика активно-пассивным методом. Применение антирабической сыворотки и гамма-глобулина в области входных ворот с последующей антирабической вакцинацией.

6.3 столбняк

ОПРЕДЕЛЕНИЕ. Раневая анаэробная инфекция, обусловленная действием экзотоксина *Clostridium tetani*. Проявляется поражением периферической нервной системы с развитием судорог скелетной мускулатуры.

Столбняк (тест)



0000354 85700

		<p>ЭТИОЛОГИЯ. Важнейшие свойства возбудителя. Способность вегетативных форм к токсинообразованию в анаэробных условиях. Устойчивость во внешней среде в виде спор.</p> <p>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Резервуар столбнячного возбудителя в природе. Механизмы заражения. Связь заболеваемости с травматизмом.</p> <p>Восприимчивость. Группы риска. Иммунитет.</p> <p>ПАТОГЕНЕЗ.</p> <p>ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ. Входные ворота инфекции. Локализация возбудителя в месте входных ворот, токсинообразование (три фракции экзотоксина – тетаноспазмин, тетаногемолизин, низкомолекулярная фракция).</p> <p>Токсинемия. Воздействие тетаноспазмина на вставочные нейроны полисинаптических рефлекторных дуг. Развитие судорожного синдрома и метаболических расстройств.</p> <p>КЛИНИКА. Клиническая классификация столбняка. Местные и генерализованные формы. Степени тяжести заболевания. Периоды болезни. Патогномоничные симптомы начального периода заболевания – тризм, сардоническая улыбка, дисфагия, ригидность мышц затылка. Клиническая характеристика периода разгара.</p> <p>Осложнения. Прогноз.</p> <p>ДИАГНОСТИКА. Значение клинико-эпидемиологических</p>	
--	--	--	--



			<p>данных в диагностике заболевания.</p> <p>ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ.</p> <p>ЛЕЧЕНИЕ. Значение хирургической обработки ран. Специфическая детоксикационная терапия. Правила введения противостолбнячной гетерологичной сыворотки и специфических иммуноглобулинов.</p> <p>Патогенетическая терапия, направленная на поддержание жизненноважных функций организма, борьбу с судорожным синдромом, гипертермией и ацидозом. Значение антибактериальной терапии при столбняке. Профилактика и лечение осложнений. Значение рационального питания и ухода.</p> <p>ПРОФИЛАКТИКА. Методы общей, хирургической и специфической профилактики. Применение столбнячного анатоксина и антитоксина. Плановая и экстренная профилактика.</p>	
7	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	7. ВИЧ-инфекция 7.1 ВИЧ-инфекция	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ - ВИЧ-инфекция – антропонозное вирусное заболевание, вызванное вирусом иммунодефицита человека, в основе патогенеза которого лежит прогрессирующий иммунодефицит и развитие вследствие этого вторичных</p>	ВИЧ-инфекция (тест)



0 000354 85700

оппортунистических инфекций и онкологических процессов. ЭТИОЛОГИЯ. Возбудитель. Его основные свойства. Строение ВИЧ. Роль генов gag, pol, envelope и кодируемых ими белков. Значение

гликопротеинов. Классификация. Генетическая и антигенная изменчивость. Биологические свойства. Устойчивость во внешней среде.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. Источники инфекции. Механизм, пути передачи. Группы риска. Возможности инфицирования в медицинских учреждениях. Трансплацентарная передача инфекции. Иммуитет.

Прогнозирование развития эпидемиологического процесса.

ПАТОГЕНЕЗ.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ

АНАТОМИЯ. Внедрение вируса. Клетки-мишени для ВИЧ. Роль обратной транскриптазы в патогенезе ВИЧ-инфекции.

Репликация вируса. Поражение иммунной системы, приводящее к иммунодефициту с развитием вторичных оппортунистических инфекций и инвазий (протозойные инфекции, микозы, вирусные и бактериальные инфекции) и онкопатологии.

КЛИНИКА. Классификация ВИЧ-инфекции (русская 2006г.; ВОЗ). Клинические проявления различных стадий течения ВИЧ-инфекции в соответствии с указанными классификациями.

ДИАГНОСТИКА. Значение комплекса клиническо-



0 000354 85700

		<p>эпидемиологических и лабораторных данных для диагностики ВИЧ-инфекции на различных стадиях. Лабораторные методы исследования: серологические (ИФА, иммуноблотинг), молекулярно-генетические (ПЦР), вирусологические. Исследование состояния клеточного иммунитета для определения стадии заболевания и проведения АРТ. Принципы диагностики оппортунистических инфекций (вирусных, бактериальных, протозойных, гельминтных). ЛЕЧЕНИЕ. Принципы лечения. Показания к назначению АРТ. Лечение и профилактика оппортунистических инфекций, инвазий и онкопатологии. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Деонтология врача и медицинского персонала. ПРОФИЛАКТИКА. Меры личной профилактики. Общественная профилактика. Постконтактная профилактика заражения ВИЧ. Программа ВОЗ по глобальной стратегии борьбы с ВИЧ-инфекцией. Юридические и медико-деонтологические проблемы СПИД.</p>	
	7.2 оппортунистические заболевания при ВИЧ-инфекции	Клиническая классификация ВИЧ-инфекции. Место клинико-эпидемиологических, серологических и иммуногенетических методов в	Оппортунистические заболевания при ВИЧ-инфекции (тест)



			<p>этиологической диагностике оценке стадии развития тяжести и прогноза заболевания. Оппортунистические СПИД-ассоциированные инфекции: инфекции слизистых, кожи и мягких тканей, инфекции дыхательных путей, инфекции желудочно-кишечного тракта, инфекции ЦНС. Этиопатогенетические основы клинических проявлений, лабораторной диагностики и лечения.</p> <p>Поликлиническое обслуживание ВИЧ-инфицированных.</p> <p>Принципы терапии. Деонтологические основы поведения с ВИЧ-инфицированными и их окружением.</p>	
8	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	8. Дифференциальная диагностика инфекционных болезней 8.1 Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом диареи	<p>Патогенез и клинические проявления синдромов гастроэнтерита, гастроэнтероколита, колита, синдрома интоксикации.</p> <p>Классификация диарей: секреторная, осмолярная, экссудативная.</p> <p>Острые инфекционные заболевания, протекающие с синдромом диареи: дизентерия, пищевые токсикоинфекции, сальмонеллез, холера, иерсиниоз, ботулизм, вирусные диареи, паразитарные поражения кишечника.</p> <p>Оценка степени тяжести</p>	Дифференциальный диагноз диарейного синдрома (тест)



0 000354 85700

диарейного синдрома, степени дегидратации.

Дифференциальная диагностика инфекционных и неинфекционных заболеваний, протекающих с диареей: пищевые отравления не микробной этиологии, неспецифический язвенный колит и болезнь Крона, отравление солями тяжелых металлов, другими немикробными токсическими веществами, новообразования желудочно-кишечного тракта, дисбактериоз.

Обследование больного с диареей на догоспитальном и госпитальном этапах при подозрении на инфекционное заболевание.

Показания к госпитализации.

Принципы лечения больных с синдромами гастрита, гастроэнтерита, гастроэнтероколита, колита, врачебная тактика при неотложных состояниях (гиповолемический шок) в том числе на догоспитальном этапе.

8.2
Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом желтухи

Инфекционные заболевания, протекающие с синдромом желтухи: вирусные гепатиты, лептоспироз, инфекционный мононуклеоз, иерсиниоз, паразитарные заболевания печени, малярия. Клинико-патофизиологическая характеристика желтух: надпеченочной, печеночной, подпеченочной. Клинико-лабораторные синдромы: цитолиз, холестаза,

Дифференциальная диагностика желтушного синдрома (тест)



0 000354 85700

мезенхимально-воспалительной, печеночно-клеточной недостаточности.

Дифференциальная диагностика вирусных гепатитов с желтухами при других инфекционных заболеваниях.

Дифференциальная диагностика между инфекционными и неинфекционными заболеваниями, протекающими с желтухой. Группы неинфекционных заболеваний: токсические и токсико-аллергические гепатиты (включая медикаментозные), алкогольные поражения печени. Хронические воспалительные заболевания печени и желчевыводящих путей, циррозы печени, наследственные пигментные гепатозы, желчно-каменная болезнь, новообразования гепато-панкреато-дуоденальной зоны, желтухи беременных.

Алгоритм обследования больного с желтухой на до- и госпитальном этапах при подозрении на инфекционное заболевание. Выбор оптимальных лабораторных и инструментальных методов обследования для проведения диагностики и дифференциальной диагностики вирусных гепатитов в условиях поликлиники. Оценка результатов лабораторного и инструментального обследования.

Алгоритм этиологической (маркерной) диагностики вирусных гепатитов А, В, С, D и



0000354 85700

Е. Оценка диагностической значимости ПЦР, выявления антигенов и антител в различные периоды болезни. Лабораторные критерии острой, активной, хронической инфекции, разрешения инфекции. Роль маркеров вирусных гепатитов в оценке прогноза течения и эффективности лечения вирусных гепатитов, при выявлении инфекции, обусловленной вирусами-мутантами.

Особенности клинического течения вирусных гепатитов А, В, С, D и Е. Диагностика легких, стертых и безжелтушных форм вирусных гепатитов. Ранние клинико-лабораторные критерии тяжелого течения вирусного гепатита. Особенности течения гепатитов на фоне наркомании и алкоголизма.

Показания к госпитализации. Первичные противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции. Лечение больных вирусным гепатитом на догоспитальном этапе. Принципы лечения больных легкими, среднетяжелыми, тяжелыми и осложненными формами вирусных гепатитов. Вакцинопрофилактика вирусных гепатитов А и В.

8.3
Дифференциальная
диагностика
заболеваний,
протекающих

Патогенез и клиническая
симптоматика менингитов,
менингоэнцефалитов, синдрома
церебральной гипертензии.
Классификация менингитов

Дифференциал
ьная
диагностика
менингеальног
о синдрома



0000354 85700

	синдромом менингита, менингоэнцефалита	<p>(серозные, бактериальные, грибковые, первичные, Поражения ЦНС у больных ВИЧ-инфекцией (токсоплазмоз, герпесвирусная инфекция, цитомегаловирусная инфекция, туберкулез, криптококкоз и др.). Диагностика и дифференциальная диагностика менингитов, менингоэнцефалитов с учетом клиники, ликворологических, бактериальных, серологических, иммунологических и инструсентальных методов исследования.</p> <p>Оценка степени тяжести больного с менингеальным синдромом.</p> <p>Осложнения менингита и менингоэнцефалита: набухание и отек головного мозга, внутричерепная гипертензия и дислокация вещества головного мозга, вклинение, мозговая кома, оценка по шкале Глазго.</p> <p>Формулирование диагноза согласно МКБ-10.</p> <p>Ошибки в диагностике менингеального синдрома.</p>	(тест)	
	8.4	Инфекции, протекающие с экзантемами:	Дифференциальная	
		Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом экзантемы, детские капельные инфекции	тифо- паратифозные заболевания, риккетсиозы, иерсиниозы, лептоспирозы, геморрагические лихорадки, менингококковая инфекция, герпетические инфекции, парвовирусная, энтеровирусные, аденовирусная инфекции, корь, краснуха. Этиопатогенез экзантем, энантем. Морфологическая	диагностика экзантем (тест)



0000354 85700

		<p>характеристика сыпей. Клиническое течение кори, краснухи, ветряной оспы у взрослых. Острые и персистентные формы инфекций в различных возрастных группах (СВК, подострый склерозирующий панэнцефалит, опоясывающий герпес). Специфические осложнения кори, краснухи, герпетической инфекции (менингиты, менингоэнцефалиты, миелиты, висцеральная геморрагическая ветряная оспа). Клиника. Патогенез. Дифференциальная диагностика кори (с краснухой, менингококкцемией, токсико-аллергическими реакциями, геморрагическими диатезами, многоморфной экссудативной эритемой, с синдромами Стивенса-Джонсона, Лайела). Дифференциальная диагностика краснухи (с корью, скарлатиной, псевдотуберкулезом, инфекционным мононуклеозом, аденовирусной, энтеровирусной, парвовирусной, герпетической инфекциями, токсико-аллергическими реакциями). Дифференциальная диагностика ветряной оспы и опоясывающего герпеса (с натуральной оспой, инфекционной эритемой, токсико-аллергическим дерматитом, импетиго, пемфигусом, контагиозным моллюском, зостериформным простым герпесом, рожей) Клинико-лабораторная диагностика, врачебная тактика при выявлении больного с</p>	
--	--	---	--



			сыпями. Современное состояние вопроса специфической плановой и экстренной (пассивная иммунизация) “детских” воздушно-капельных инфекций у взрослых.	
9	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	9. Курация инфекционного больного. Написание истории болезни 9.1 Курация инфекционного больного. Написание истории болезни	Методика обследования инфекционного больного. Схема истории болезни. Схема обследования инфекционного больного преследует основную цель - обеспечить полноценный анализ субъективных и объективных проявлений болезни. Тщательное обследование больного позволяет избежать грубых ошибок в диагностике. Поэтапное последовательное обследование обеспечивает полноту и комплексность оценки объективных и субъективных клинических данных, позволяет полноценно осуществить анализ клинической картины болезни. Схема истории болезни включает определенные разделы, позволяющие максимально подробно осуществить алгоритм диагностического поиска. Паспортная часть. Жалобы больного. Анамнез заболевания. Эпидемиологический анамнез. Анамнез жизни. Аллергологический анамнез. Объективный осмотр больного. Предварительный диагноз и его	



			<p>обоснование. Дифференциальный диагноз. План лабораторного и инструментального обследования. Результаты исследований. Клинический диагноз и его обоснование. Лечение. Эпикриз. Рекомендации и прогноз.</p>	
10	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	10. Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней (тест) 10.1 Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней	<p>Общий алгоритм обследования больных инфекционными заболеваниями Общая характеристика, значение и место специфической лабораторной диагностики инфекционных заболеваний в подтверждении диагноза заболевания. Характеристика методов микробиологической диагностики инфекционных заболеваний. Микроскопический метод, варианты, области применения. Культуральный метод - этапы, автоматизированные системы детекции бактерий, АРІ-системы (ручная и автоматизированные системы учета), биохимический этап, окончательная серологическая идентификация на примере шигелл и сальмонелл, слайдовые системы идентификации на примере исследования мочи.</p>	Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней (тест)



0000354 85700

		<p>Аллергологический (in vivo, in vitro) и биологический методы</p> <p>Прямые методы определения реакции «антиген-антитело» - реакция преципитации (варианты), реакция агглютинации, реакция гемагглютинации, реакция нейтрализации, примеры применения, достоинства и ограничения.</p> <p>Методы пассивной агглютинации – реакция непрямой агглютинации, реакция связывания комплемента, реакция латекс-агглютинации, реакция коагглютинации, реакции с использованием других носителей, достоинства и ограничения.</p> <p>Методы с использованием различных меток – иммунофлюоресценции, иммуноферментный анализ, радиоиммунологический анализ, примеры использования, достоинства и ограничения, общие принципы методов с использованием твердой фазы (ЛИФА, схема ИФА на примере обнаружения HBsAg, тесты Vidas).</p> <p>Иммуноблот ВИЧ 1 и ВИЧ 2, пример учета и трактовки результатов.</p> <p>Полимеразная цепная реакция – принцип метода, варианты, область применения, чувствительность и специфичность, лицензированные тест-системы.</p> <p>Иммуносенсоры – общая характеристика, задачи</p>	
--	--	---	--



0000354 85700

			<p>использования, основные принципы биосенсорики, методы учета результатов, типы биомультисенсоров, перспективы массового использования микрофлюидных систем.</p> <p>Перспективы развития специфической лабораторной диагностики инфекционных болезней, в т.ч. иммуносенсоры, биочипы, нанодиагностика, анализ в режиме реального времени, комбинированные методы диагностики, экспресс-методы диагностики, значение методов специфической лабораторной диагностики в персонализированной медицине.</p> <p>Заключение.</p>	
11	ПК-2, ПК-3, ОПК-4	11. Особо опасные инфекции 11.1 Особо опасные инфекции	<p>Определение термина ООИ. Критерии ВОЗ по определению потенциальной опасности микроорганизмов, классификация патогенности ВОЗ (1-IV группы риска). Категории биологических агентов, критически важных с точки зрения готовности гражданских служб к противодействию (списки CDC). Наиболее опасные биологические агенты. Признаки ООИ (Роспотребнадзор). Классификация микроорганизмов в РФ (группы патогенности, микроорганизмы I-II группы патогенности).</p>	Особо опасные инфекции (тест)



0 000354 85700

		<p>Эмерджентные инфекции – определение, категории, примеры новых инфекций и вспышек в мире, причины, факторы риска возникновения, реэмерджентные инфекции</p> <p>Понятие о карантинных инфекциях и карантине, территория, сроки и меры по обеспечению карантина. Санитарная охрана территории РФ и территории Таможенного (понятие, перечень инфекций)</p> <p>Опасность африканских геморрагических лихорадок (ВОЗ).</p> <p>Понятие о чрезвычайной ситуации в области общественного здравоохранения (понятие, регламентирующие документы, виды, причины и условия возникновения, примеры), примеры ЧС при применении биологических агентов, понятие экотерроризма.</p> <p>Международные медико-санитарные Правила (ММСП-2005 г.), регламентируемые ММСП группы заболеваний и состояний.</p> <p>Система мониторинга РФ за возбудителями, мобильные комплексы СПЭБ (назначение, направления работы в зоне ЧС).</p> <p>Критерии, определяющие возможность использования микроорганизмов в качестве агентов биологической войны, арсенал биооружия, рейтинговая система вероятности использования биоагентов, основные международные документы по бактериологическому оружию.</p>	
--	--	---	--



			Общий алгоритм идентификации новых патогенов, факторов вирулентности и антибиотикорезистентности бактериальных патогенов.	
--	--	--	---	--

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 9	Семестр 10
Контактная работа, в том числе		180	100	80
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		8		8
Лекции (Л)		30	18	12
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)				
Клинико-практические занятия (КПЗ)		142	82	60
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		90	50	40
ИТОГО	9	270	150	120

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	ВИЧ-инфекция	ВИЧ-инфекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом диареи		1
2	Дифференциальная диагностика	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с		1



	инфекционных болезней	синдромом желтухи		
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом менингита, менингоэнцефалита		1
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом экзантемы, детские капельные инфекции		1
3	Зоонозные инфекции	чума		1
3	Зоонозные инфекции	туляремия		1
3	Зоонозные инфекции	геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
3	Зоонозные инфекции	лептоспироз		1
4	Инфекции наружных покровов	рожа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	шигеллёзы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	холера	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	сальмонеллёзы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	иерсиниозы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	иерсиниозы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Кишечные	брюшной тиф	Размещено в	2



	инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии		Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	ботулизм		1
6	Острые вирусные гепатиты	Острые вирусные гепатиты А, В, С, D, E	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
7	Респираторные инфекции	Грипп	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
7	Респираторные инфекции	Менингококковый менингит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
8	Трансмиссивные инфекции	эпидемический сыпной тиф		1
8	Трансмиссивные инфекции	иксодовые клещевые боррелиозы		1
8	Трансмиссивные инфекции	малярия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1

Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	ВИЧ-инфекция	ВИЧ-инфекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	ВИЧ-инфекция	оппортунистические заболевания при ВИЧ-инфекции		2
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом диареи		6
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом желтухи		4
2	Дифференциальная диагностика	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с		4



	инфекционных болезней	синдромом менингита, менингоэнцефалита		
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом экзантемы, детские капельные инфекции		4
3	Зоонозные инфекции	чума		3
3	Зоонозные инфекции	туляремия		3
3	Зоонозные инфекции	сибирская язва		2
3	Зоонозные инфекции	геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
3	Зоонозные инфекции	лептоспироз		6
3	Зоонозные инфекции	бруцеллез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Зоонозные инфекции	ку-лихорадка		1
4	Инфекции наружных покровов	рожа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
4	Инфекции наружных покровов	бешенство		1
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	глистные инвазии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	шигеллёзы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	холера	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	сальмонеллёзы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6



5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	иерсиниозы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	иерсиниозы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	вирусные гастроэнтериты		2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	брюшной тиф	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	паратифы А и В	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	ботулизм		4
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	амебиаз		2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	бактериальные пищевые отравления		6
6	Курация инфекционного больного. Написание истории болезни	Курация инфекционного больного. Написание истории болезни		4
7	Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней (тест)	Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней		1



8	Особо опасные инфекции	Особо опасные инфекции		1
9	Острые вирусные гепатиты	Острые вирусные гепатиты А, В, С, D, Е	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	12
10	Респираторные инфекции	Грипп	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
10	Респираторные инфекции	Менингококковый менингит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
11	Трансмиссивные инфекции	эпидемический сыпной тиф		2
11	Трансмиссивные инфекции	болезнь Брилла-Цинссера		2
11	Трансмиссивные инфекции	иксодовые клещевые боррелиозы		2
11	Трансмиссивные инфекции	клещевые пятнистые лихорадки		2
11	Трансмиссивные инфекции	клещевой энцефалит		2
11	Трансмиссивные инфекции	малярия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	ВИЧ-инфекция	ВИЧ-инфекция	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
1	ВИЧ-инфекция	оппортунистические заболевания при ВИЧ-инфекции	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом диареи	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	6
2	Дифференциальная	Дифференциальная диагностика	Подготовка мультимедийных	2



	диагностика инфекционных болезней	заболеваний, протекающих с синдромом желтухи	презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом менингита, менингоэнцефалита	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
2	Дифференциальная диагностика инфекционных болезней	Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом экзантемы, детские капельные инфекции	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
3	Зоонозные инфекции	чума	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	3
3	Зоонозные инфекции	туляремия	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	3
3	Зоонозные инфекции	сибирская язва	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
3	Зоонозные инфекции	геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
3	Зоонозные инфекции	лептоспироз	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
3	Зоонозные инфекции	бруцеллез	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
3	Зоонозные инфекции	ку-лихорадка	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
4	Инфекции	рожа	Подготовка мультимедийных	1



	наружных покровов		презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	
4	Инфекции наружных покровов	бешенство	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
4	Инфекции наружных покровов	столбняк	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	глистные инвазии	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	6
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	шигеллёзы	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	холера	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	сальмонеллёзы	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	3
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	иерсиниозы	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	4
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	иерсиниозы	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	4
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	вирусные гастроэнтериты	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
5	Кишечные	брюшной тиф	Подготовка мультимедийных	2



	инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии		презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	паратифы А и В	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	ботулизм	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	балантидиаз	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	амебиаз	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
5	Кишечные инфекции, паразитарные болезни и глистные инвазии	бактериальные пищевые отравления	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	2
6	Курация инфекционного больного. Написание истории болезни	Курация инфекционного больного. Написание истории болезни	Подготовка к курации инфекционного пациента. Написание истории болезни	2
7	Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней (тест)	Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
8	Особо опасные инфекции	Особо опасные инфекции	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
9	Острые вирусные гепатиты	Острые вирусные гепатиты А, В, С, D, E	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	4
10	Респираторные	коронавирусная инфекция	Подготовка мультимедийных	1



0000354 85700

	инфекции		презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	
10	Респираторные инфекции	коронавирусная инфекция	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	эпидемический паротит	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	скарлатина	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	краснуха	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	корь	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	инфекционный мононуклеоз	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	дифтерия	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	ветряная оспа	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	Грипп	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные	аденовирусная инфекция	Подготовка мультимедийных	1



	инфекции		презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	
10	Респираторные инфекции	парагрипп	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	риновирусная инфекция	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	респираторно-синтициальная инфекция	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
10	Респираторные инфекции	Менингококковый менингит	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
11	Трансмиссивные инфекции	эпидемический сыпной тиф	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
11	Трансмиссивные инфекции	болезнь Брилла-Цинссера	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
11	Трансмиссивные инфекции	иксодовые клещевые боррелиозы	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
11	Трансмиссивные инфекции	клещевые пятнистые лихорадки	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
11	Трансмиссивные инфекции	клещевой энцефалит	Подготовка мультимедийных презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы	1
11	Трансмиссивные	малярия	Подготовка мультимедийных	1



инфекции	презентаций, докладов, информационный он-лайн поиск, тестовый контроль усвоения темы
----------	--

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Инфекционные болезни и эпидемиология [Текст] : учебник : рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию России в качестве учебника для студентов медицинских вузов / докт. мед. наук, проф., акад. РАН В.И.Покровский, докт. мед. наук, проф. чл.-кор. РАН С.Г.Пак, докт. мед. наук, проф. акад. РАН Н. И. Брико [и др.]. — третье изд., исправл. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 1008 с. : ил. ; 26см. — ISBN 978-5-9704-4669-0 . http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000004943
2	Инфекционные болезни [Текст] : национальное руководство / под ред. Н. Д. Ющук, Ю. Я. Венгерова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 1104 с. : ил. ; 25 см. — (Национальное руководство). — ISBN 978-5-9704-4412-2 . http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000002909

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Инфекционные болезни. Учебник. Шувалова Е., Белозеров Е., Беляева Т., Змушко Е. Спецлит, 784 стр. 2016 г.
2	Инфекционные и паразитарные болезни развивающихся стран [Текст] : учебник для вузов : рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебника для студентов медицинских вузов / под ред. Н. В. Чебышева, С. Г. Пака. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. — 496 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 978-5-9704-0635-9. http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000000649

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Информация для студентов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Сальмонеллёз	Размещено в Информационной



0000354 85700

		системе «Университет- Обучающийся»
3	Болезнь Брилла-Цинссера (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
4	Дифференциальная диагностика желтушного синдрома (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
5	Дифтерия (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
6	Холера (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
7	Лептоспироз (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
8	Туляремия (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
9	Иерсиниозы (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
10	Оппортунистические заболевания при ВИЧ-инфекции (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-



0000354 85700

		Обучающийся»
11	Жу-лихорадка (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Рожа (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	Аденовирусная инфекция (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Тестовые контрольные задания по дисциплине "инфекционные болезни"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	История болезни. Требования к курации инфекционного больного	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Респираторно-синцитиальная инфекция (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Дифференциальный диагноз диарейного синдрома (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Лабораторная диагностика в клинике инфекционных болезней (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Клещевой энцефалит (тест)	Размещено в



0000354 85700

		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	Дифференциальная диагностика менингеального синдрома (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Иксодовые клещевые боррелиозы (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Социально - значимые инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Эпидемический паротит (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	Кишечные инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	Сальмонеллез (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	Грипп	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Вирусные гепатиты	Размещено в Информационной системе



0000354 85700

		«Университет- Обучающийся»
28	Бешенство	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
29	Рожа	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
30	Малярия	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
31	Краснуха (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
32	Бактериальные пищевые отравления (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
33	Балантидиаз (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
34	Сибирская язва (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
35	Сыпной тиф (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»



0000354 85700

36	Зоонозные инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Бруцеллёз (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	Тесты открытого типа по дисциплине Инфекционные болезни	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	ВИЧ-инфекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	Менингококковая инфекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
41	Клещевые пятнистые лихорадки (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
42	Трансмиссивные инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
43	Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
44	Шигеллёз	Размещено в Информационной



0000354 85700

		системе «Университет- Обучающийся»
45	Фонд оценочных средств по дисциплине инфекционные болезни	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
46	Вебинар по коронавирусной инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
47	Шигеллёзы (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
48	Скарлатина (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
49	Грипп (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
50	Чума (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
51	Особо опасные инфекции (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
52	Бруцеллёз	Размещено в Информационной системе «Университет-



0000354 85700

		Обучающийся»
53	Вирусные гепатиты (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
54	Парагрипп (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
55	Острые вирусные гепатиты. ВИЧ-инфекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
56	Коронавирусная инфекция (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
57	Вирусные гастроэнтериты (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
58	Ботулизм (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
59	Корь (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
60	Брюшной тиф (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
61	Респираторные инфекции	Размещено в



0000354 85700

		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
62	Столбняк (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
63	Тифо-паратифозные заболевания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
64	Дифференциальная диагностика экзантем (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
65	Риновирусная инфекция (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
66	Ликвидация задолженностей по дисциплине "Инфекционные болезни"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
67	Малярия (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
68	Гельминтозы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
69	Гельминтозы (тест)	Размещено в Информационной системе



0000354 85700

		«Университет-Обучающийся»
70	Иерсиниозы (часть 1)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
71	Ветряная оспа (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
72	Инфекционный мононуклеоз (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
73	Критерии экзаменационной оценки по дисциплине «Инфекционные болезни»	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
74	Холера	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
75	ВИЧ-инфекция (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
76	Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
77	Подготовка к итоговой аттестации_Инфекционные болезни_Лечебное_дело	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



78	Ликвидация задолженностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
79	Темы нозологий инфекционных болезней, отраженных в экзаменационных задачах	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
80	Иерсиниозы (часть 2)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
81	Менингококковая инфекция (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
82	Столбняк	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
83	Коронавирусная инфекция (лекция). 03.03.2020г.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
84	Паратифы А и В (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
85	Амебиаз (тест)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
86	Бешенство (тест)	Размещено в Информационной



системе
«Университет-
Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
2		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, проектор-оверхед, мультимедийный проектор, компьютер персональный, экран настенный рулонный
3		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, проектор-оверхед, мультимедиа, компьютер персональный, экран настенный рулонный
4		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15	стулья ученические, парты
5		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15	стулья ученические, парты
6		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15	стулья ученические, проектор-оверхед, мультимедиа, компьютер персональный, экран настенный рулонный
7		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
8		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
9		105275, г. Москва, ул. 8-я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
10		105275, г. Москва, ул. 8-	стулья ученические, парты



0000354 85700

		я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	
11		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15	стулья ученические, парты
12		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15	стулья ученические, парты
13		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15	стулья ученические, проектор- оверхед, мультимедиа, компьютер персональный, экран настенный рулонный
14		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
15		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
16		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
17		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, проектор- оверхед, мультимедиа, компьютер персональный, экран настенный рулонный
18		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
19		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты
20		105275, г. Москва, ул. 8- я Соколиной Горы, д. 15, к. 1	стулья ученические, парты

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Инфекционных болезней ИКМ
Разработчики:

Начальник учебной части -
заместитель начальника
кафедры

Колаева Н.В.

(занимаемая должность)

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Доцент

Малолетнева Н.В.

(занимаемая должность)

(подпись)

(фамилия, инициалы)



Доцент

(занимаемая должность)

(подпись)

Горобченко А.Н.

(фамилия, инициалы)

Принята на заседании кафедры Инфекционных болезней ИКМ
от «25» апреля 2023 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой
Инфекционных болезней
ИКМ

(подпись)

Волчкова Е.В.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «17» мая 2023 г., протокол № 9

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D0618CDA5DBFCD8082280DA0541BF88C
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023