федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

профессор

Е.С. Богомолова

«13» mare 2014r.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»

Специальность: 31.05.01 «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

Квалификация выпускника: ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК

Кафедра: ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Форма обучения: ОЧНАЯ

Нижний Новгород

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО 3++ по специальности 31.05.01 «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО» утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 988

Разработчики рабочей программы:

Отмахова И.А., к.м.н., доцент кафедры инфекционных болезней

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол № 9, 22.04.2024)

Заведующий кафедрой Д.м.н., профессор

«22» anpline 2024r.

СОГЛАСОВАНО И. о. начальника УМУ

_____ Place

Василькова А.С.

_(В.В. Краснов)

«<u>13</u>» <u>nas</u> 20<u>24</u>r.

1. Цель и задачи освоения дисциплины инфекционные болезни (далее – дисциплина).

1.1 Цель освоения дисциплины: участие в формирование у обучающихся следующих универсальных УК-1, общепрофессиональных ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-16, ПК-18 компетенций.

Процесс обучения своей целью имеет также всестороннее воспитание личности будущего врача, его эстетическое и деонтологическое воспитание. Оно направлено на продолжение лучших гуманистических традиций отечественной медицины.

1.2 Задачи дисциплины:

Знать:

- основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения;
- основы законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения;
- основные официальные документы, регламентирующие противоэпидемическое обслуживание населения при инфекционных и паразитарных заболеваниях;
- правовые основы государственной политики в области иммунопрофилактики;
- эндемические и эпидемиологические факторы, формирующие здоровье человека;
- основы профилактической медицины, методы санитарно-просветительской работы;
- эпидемический процесс, эпидемиологию инфекционных и паразитарных заболеваний;
- осуществление противоэпидемических мероприятий, защиту населения в очагах особо опасных инфекций;
- план обследования больного;
- основные клинические симптомы и синдромы заболеваний внутренних органов и механизм их возникновения;
- этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний;
- современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных, их диагностические возможности;
- принципы и методы проведения санитарно-просветительной работы среди населения по профилактике ряда заболеваний;
- основы организации медико-социальной помощи, организационные модели: амбулаторно-поликлиническая и общая врачебная практика (семейная медицина);
- принципы диспансеризации населения, реабилитации больных и переболевших;
- устройство и оборудование лечебных отделений больницы;
- типы лихорадок;
- основные принципы оказания медицинской помощи при неотложных состояниях;

- критерии диагноза различных заболеваний;
- диагностическую информативность лабораторных симптомов и синдромов понятия специфичности, чувствительности тестов, прогностической значимости;
- алгоритмы лабораторной диагностики различных заболеваний в клинике внутренних болезней;
- социально-значимые вирусные инфекции: особенности эпидемического процесса в современных условиях, методы диагностики, профилактики и лечения;
- возможности специфической и неспецифической профилактики основных инфекционных заболеваний;

Уметь:

- анализировать и оценивать качество медицинской помощи;
- участвовать в организации и оказании лечебно-профилактической и санитарно-противоэпидемической помощи населению;
- выполнять профилактические и противоэпидемические мероприятия;
- провести обследование больного; оценить полученные данные;
- сформулировать синдромальный диагноз и наметить план дополнительных методов исследования;
- заполнить историю болезни;
- оценить результаты обследования больного;
- осуществлять контроль за показателями гемодинамики и дыхания;
- осуществлять профилактические мероприятия;
- установить клинический диагноз и обосновать этот диагноз;
- оформить первичную и текущую документацию,
- составить план вторичной диспансеризации, оценить эффективность диспансерного наблюдения;
- оказать первую помощь в экстренных ситуациях;
- реализовать госпитализацию в экстренном порядке;
- составить план обследования больного;
- интерпретировать результаты лабораторных исследований;
- проводить санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия;
- применять навыки установления профессионального контакта, формировать доверительные отношения с больным;

Владеть:

- методами общеклинического обследования (расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация, определение свойств артериального пульса, измерение артериального давления);
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики;
- алгоритмом развернутого клинического диагноза; алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;
- алгоритмом выполнения основных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях;

- техникой сбора биологического материала для лабораторных исследований.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации.

- 2.1. Дисциплина относится к обязательной части Блока 1 ООП ВО. Дисциплина изучается в 9, 10 семестрах обучения.
- 2.2. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками: <u>биохимия;</u> <u>биология;</u> <u>патологическая анатомия;</u> <u>патологическая физиология;</u> <u>микробиология;</u> иммунология; пропедевтика внутренних болезней.
- 2.3. Изучение дисциплины необходимо для знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками:
 - эпидемиология

3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ π/	Код компете нции	Содержание компетенции (или ее части)	Код и наименован ие индикатора достижени		те изучения ди	
П	,		я компетенци и	Знать	Уметь	Владеть
	YK-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИУК 1.1 Знает: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа ИУК 1.2 Умеет: получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта ИУК 1.3 Имеет практический опыт: исследования проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других	Основные клинические симптомы и синдромы инфекционных заболеваний, этиологию и механизмы их возникновен ия, современны е методы обследовани я больных, меры профилакти ки инфекционных заболеваний	Анализироват ь и оценивать качество медицинской помощи, участвовать в организации и оказании лечебно-профилактиче ской и санитарно-противоэпиде мической помощи населению	Методами общеклинич еского обследован ия, техникой сбора биологическ ого материала для лабораторн ых исследовани й, интерпретац ией результатов лабораторн ых и инструмент альных методов диагностики

	методов		
	интеллектуаль		
	ной		
	деятельности;		
	разработки		
	стратегии		
	действий для		
	решения		
	профессионал ьных проблем		
	ьных проолем		

реализовывать моральные и медицинской нормы, правовые и правовые и правовые и правовые и	OFFICE 1	G .	нопи			-
моравленые и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности ИОПК 1.2 Умест: применять этические пормы противолистей нормы принципы поведения медицинского о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; запане современного законодатель ства в сфере заравохране ния при репісний задач профессиона льных обязанностей; запане современного законодатель ства в сфере заравохране ния при репісний задач профессиона льных обязанностей; запане современного законодатель ства в сфере заравохране ния при репісний задач профессиона льной деятельности; применять правила и нормы взяимодейств ия врача с коллетами и пациситами (их закоными представител ями) ИОПК 1.3 Имесет практический опът:	ОПК-1	Способен	ИОПК 1.1	Моральные	Применять	Владеть
правовые нормы, этические принципы в профессиональной деятельности принципы в в сфере принципы, в размебной деятельности принципы поведения медиципского о работника принципы поведения медиципского о работника принципы поведения медиципского о работника при выполнении своих профессиональных обязанностей; знание современного законодательства в сфере эдравоохране ния при решении задач профессиональной деятельности; применять правила и нормы ванмолейств ия правила и нормы ваямодейств ия врача с коллегами и пациентами (их закоными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:		-		-	•	
рофессиональной деятельности принципы поведсния при выполнении скоюх профессиональных обязанностей; занание совремещного законодатель ства в сфере здравоходяенения при решении задач профессиональной деятельности; применять правила и нормы выполнении скоюх профессиональных обязанностей; занание совремещного законодатель ства в сфере здравоходяения при решении задач профессиональной деятельности; применять правила и нормы взяимодейств ия врача с коллстами и пациентами (пх закоными представител ями) ИОПК 1.3 Имест практический опыт:		-		•	-	
деонтологические принципы в авконодательства в сфере здравоохранен принципы поведения медицитского о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание современного законодательства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правиза и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представляется ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:					_	деонтологич
яконодательс тва в сфере адравовые выпорфессиональной проинципы в профессиона деятельности из правиденой деятельности из профессиона дыных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравокоране ния при решении задач профессиона дыной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллетами и пащиентами (их закоными представител ями) и ОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
тав в сфере здравоохранен из; правовые аспекты врачебной деятельности ИОПК 1.2 Умест: применять этические нормы и прицишы поведения медиципског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; занание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правида и пормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представвител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						-
я даравоохранен ия; правовые аспекты врачебной деятельности иОПК 1.2 Умеет: применять отические нормы и прищишы поведения медиципскот о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание совремещного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и нациентами (их законными представителями) иОПК 1.3 Имеет практический опыт:					-	
аспекты врачебной деятельности и профессиона льных обязанностей ; знапис современного законодатель ства в сферс здравоохрапе пия при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллетами и пациентами (их законными представителями) и ОПК 1.3 Имеет практический опыт:			* *			
врачебной деятельности ИОПК 1.2 Умеет: применять этические нормы и при поведения медицинского о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание современного закоподатель ства в сфере здравоохране ния при реппении задач профессиопа льной деятельности; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
леятельности ИОПК 1.2 Умест: применять этические нормы и принципы поведения медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; примсиять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллстами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
ИОПК 1.2 Умест: применять этические нормы принципы поведения медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			•	-		И
Умеет: применять этические нормы принципы поведения медицинског о работпика при выполнении своих профессиона лыных обязанностей ; знание современного законодатель ства в ефере здравоохрапе ния при решении задач профессиона лыной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пащиентами (их законными представител ями) ИОТК 1.3 Имеет практический опыт:				-		
применять отические нормы и принципы поведения медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание современного законодатель ства в ефере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:					_	
отвческие пормы принципы поведения медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллсгами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:				`		
нормы принципы поведения медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представителями) иОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_		-	
принципы поведения медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имест практический опыт:					населению	
медицинског о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имест практический опыт:			_			
о работника при выполнении своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их закоными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			поведения	инфекциеи)		
при выполнении своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их закоными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
выполнении своих профессиона льных обязанностей; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			о работника			
своих профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			при			
профессиона льных обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллетами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			выполнении			
льных обязанностей; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
обязанностей ; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
; знание современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
современного законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
законодатель ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			*			
ства в сфере здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
здравоохране ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
ния при решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
решении задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
задач профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
профессиона льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
льной деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
деятельности ; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
; применять правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
правила и нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:						
нормы взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
взаимодейств ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
ия врача с коллегами и пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
пациентами (их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			ия врача с			
(их законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			коллегами и			
законными представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			пациентами			
представител ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			(их			
ями) ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			законными			
ИОПК 1.3 Имеет практический опыт:			_			
Имеет практический опыт:			,			
практический опыт:						
опыт:						
			-			
решения						
			решения			

_	- 1	1			
			стандартных		
			задач		
			профессиона		
			льной		
			деятельности		
			на основе		
			этических		
			норм и		
			деонтологиче		
			ских		
			принципов		
			при		
			взаимодейств		
			ии с		
			коллегами и		
			пациентами		
			(их		
			законными		
			представител		
			ями), знаний		
			правовых		
			аспектов		
			врачебной		
			деятельности		
					1

ОПК-5	Способен оценивать морфофункциона льные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональны х задач	ИОПК-5.1 Знает: анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическ ую анатомию, физиологию, патологическу ю анатомию и физиологию органов и систем человека ИОПК 5.2 Умеет: оценить основные морфофункци ональные данные, физиологически е процессы в организме человека ИОПК 5.3 Имеет практический опыт: оценки основных морфофункци ональных данных, физиологическ и состояния и патологически е процессы в организме человека иопк 5.3 Имеет практический опыт: оценки основных морфофункци ональных данных, физиологическ их состояний и патологически х процессов в организме человека при решении профессионал ьных задач	Этиологию, патогенез, основные клинические симптомы и синдромы инфекционных заболеваний, методы обследования; диагностиче скую информатив ность лабораторны х симптомов и синдромов - понятие специфично сти, чувствитель ности тестов, прогностиче ской значимости;	Провести обследование больного, оценить результаты обследования, сформулирова ть синдромальны й диагноз; наметить план дополнительн ых методов обследования, оценить эффективност ь диспансерного наблюдения	Методами общеклинич еского обследован ия, алгоритмом выполнения основных диагностиче ских мероприяти й , интерпретацией результатов лабораторных и инструмент альных методов диагностики;
-------	---	--	--	--	---

ИОПК 6.1 Знает: ОПК-6 Способен Основные Провести Методами методику сбора жалоб и анамнеза организовывать обследование принципы общеклинич пациентов (их законных уход за оказания больного, еского представителей); больными, методику физикального обследован медицинско оценить оказывать обследования пациентов помощи; результаты ия. первичную (осмотр, пальпанию. особенности обследования, интерпретац медикоперкуссию, аускультацию); эпидемическ сформулирова санитарную результатов принципы ого процесса помощь, методы оказания медицинской лабораторн синдромальны обеспечивать организацию современны диагноз; папиентам при неотложных работы и х условиях; наметить план инструмент состояниях. условиях чрезвычайных принятие этиологию, дополнительн альных профессиональны ситуаний. патогенез, ЫΧ методов методов эпидемий очагах массового поражения в х решений при основные обследования; диагностики неотложных соответствии клинические осуществлять порядками состояниях на оказания медицинской симптомы и профилактиче алгоритмом догоспитальном помощи, синдромы ские выполнения этапе, в условиях клиническими рекомендациями, инфекционн противоэпиде основных учетом стандартов чрезвычайных мические диагностиче ситуаций, медицинской заболеваний, мероприятия; ских эпидемий и в помощи: клинические очагах массового оформить лечебных методы признаки основных мероприяти поражения диагностики первичную неотложных состояний: по текущую принципы медицинской документацию профилакти оказанию эвакуации условиях чрезвычайных оказать первой ки И ситуаций, эпидемий врачебной лечения; первую очагах массового организацио помощи при помощь поражения; принципы работы нные экстренных неотложных очагах массового модели: ситуациях; поражения; амбулаторно реализовать угрожающи принципы организации госпитализаци жизни ухода больными. за оказания первичной поликлинич состояниях еская экстренном медико-санитарной порядке помошь помощи ИОПК 6.2 Умеет: распознавать состояния, общая врачебная требующие оказания практика медицинской помощи экстренной форме, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий очагах массового поражения, требующие оказания медицинской помоши В экстренной форме; организовывать работу медицинского персонала неотложных состояниях, условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий очагах массового поражения; оказывать медицинскую помошь экстренной форме пациентам при

	состояниях,
	представляющих
	угрозу жизни пациентов, в том
	числе
	клинической
	смерти (остановка жизненно важных
	функций
	о́рганизма
	человека (кровообращения
	и (или) дыхания);
	применять
	лекарственные
	препараты и медицинские
	изделия при
	оказании медицинской
	помощи при
	неотложных
	состояниях;
	выполнять мероприятия
	базовой сердечно-
	легочной реанимации;
	пользоваться
	средствами
	индивидуальной
	защиты; организовывать
	уход за
	больными, оказывать
	первичную
	медико-
	санитарную
	помощь ИОПК-6.3 Имеет
	практический
	опыт: оценки состояния,
	требующего
	оказания
	медицинской помощи в
	экстренной
	форме, в том
	числе в условиях чрезвычайных
	ситуаций,
	эпидемий и в
	очагах массового поражения;
	распознавания
	состояний, представляющих
	угрозу жизни,
	включая
	состояние клинической
	смерти (остановка
	жизненно важных
	функций организма
	человека
	(кровообращения
	й (или) дыхания), требующих
	оказания
	медицинской
	помощи в экстренной
	форме; оказания
	медицинской помощи
	помощи в экстренной форме
	пациентам при
	состояниях,
	представляющих угрозу жизни
	пациентов, в том
	числе
	клинической смерти (остановка
	жизненно важных
	функций
	организма человека
	(кровообращения
	й (или) дыхания);
	применения лекарственных
	препаратов и
	медицинских
	изделий при оказании
	медицинской
	помощи при неотложных
	СОСТОЯНИЯХ И
	12

	эпидемиях; использования средств индивидуальной защиты; организации ухода за больными, оказания первичной медико-санитарной помощи		
	12		

ПК-5 Способен ИПК 5.1 патогенез поставить методами Знает: собрать жалобы, инфекционн предварительн общеклинич Законодательс анамнез жизни и ых болезней, ый диагноз – еского ТВО заболевания их основные синтезировать обследован Российской пашиента. клинические информацию о ия: Федерации в провести полное проявления, пациенте с интерпретац сфере охраны физикальное возможные целью ией здоровья, обследование результатов осложнения определения нормативные пациента лабораторн патологии и правовые акты неотложные (осмотр, и иные причин, ее ых, вызывающих; пальпация, состояния, инструмент документы, перкуссия, определяющие развивающи наметить альных деятельность объем аускультация), еся при методов медицинских диагностики сформулировать инфекционн дополнительн организаций и предварительны ой ЫΧ медицинских й диагноз и патологии исследований алгоритмом работников; составить план основные в соответствии развернутог методику лабораторных и с прогнозом методы сбора жалоб, инструментальн лабораторно болезни, для клиническог анамнеза йи ЫΧ уточнения о диагноза; и ингиж обследований инструмента диагноза и основными заболевания врачебными пациента, в т.ч. пациента; льной получения лиагностиче диагностически методику диагностики достоверного полного результата; х исследований скими физикального с применением применяемы сформулирова мероприяти исследования современных ев ть ями пациента технических инфектологи клинический выявлению (осмотр, средств и и (показания лиагноз неотложных пальпация, цифровых перкуссия, технологий применению угрожающи аускультация); жизни этиологию, теоретическ патогенез и состояниях; ие основы патоморфолог алгоритмом ию, метода, постановки клиническую трактовка предварител картина, результатов) ьного дифференциал диагноза ьная последующ диагностика, ИМ особенности направление течения. пациента M осложнения и исходы соответству заболеваний внутренних ющему органов; врачузакономерност специалисту функциониров ания здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с

позиции теории функциональн ых систем; особенности регуляции функциональн ых систем организма человека при патологически х процессах; методы лабораторных инструменталь ных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов ИПК 5.2 Умеет: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию; проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) интерпретиров ать его результаты; определять очередность объема, содержания и последователь ности

	диагностическ их мероприятий		

		проводить дифференциальну ю диагностику с другими заболеваниями/со стояниями, в том числе неотложными, устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	Знает: этиологию, патогенез и патоморфолог ию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; МКБ ИПК 7.2 Умеет: анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимост и обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;	инфекционн ых болезней, их основные клинические проявления, возможные осложнения и неотложные состояния, развивающи еся при инфекционн ой патологии	статус пациента, поставить предварительный диагноз — синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнительных исследований, сформулировать клинический диагноз	общеклинич еского обследован ия; интерпретац ией результатов лабораторн ых, инструмент альных методов диагностики; алгоритмом постановки предварител ьного и развернутог о клиническог о диагноза; основными врачебными диагностиче скими мероприяти ями по выявлению неотложных и угрожающи х жизни состояниях; алгоритмом постановки предварител ьного диагноза с последующим направление м пациента к соответству ющему
--	--	---	--	---	--	--

ать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента врачами-спениалистали ; проводить диференциал ьную диагисстику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
при забораторном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента вразами- специалистами ; проводить диференциял внуро диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний		ать данные,		
лабораторном обследовании пациента; интерпретиров атъ данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров атъ данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами; проводить даференциалыную диагностику заболеваний внутрениих органов от других заболеваний		полученные		
лабораторном обследовании пациента; интерпретиров атъ данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров атъ данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами; проводить даференциалыную диагностику заболеваний внутрениих органов от других заболеваний		при		
обследования пациента; интериретиров ать данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента прачами- специалистами ; проводить диференциал ыную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний		лабораторном		
пациента; интерпретиров ать данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента врачами- специалистами ; проводить диференциал вную диагностику заболеваний внугренцих органов от других заболеваний		обследовании		
ать данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интериретиров ать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами ; проводить дифференциал ыную дмагностику заболеваний визгрениях органов от других заболеваний				
ать данные, полученные при инструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами; проводить дифференциал ыную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
полученые при инструменталь ном обследовании пациента; интериретиров ать данные, полученые при консультациях пациента врачами специалистами ; проводить дифференциал ыную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
при инструменталь. ном обследовании нациента; интерпретиров атъ даниње, полученные при консультациях нациента врачами- специалистами ; проводить диференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
ниструменталь ном обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента прачами специалистами ; проводить дифференциал ыную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний		при		
юбследовании пациента; интерпретиров атъ данные, полученные при консультациях пациента врачами- епециалистами ; проводить дифференциал ыную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний		инструменталь		
обследовании пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента врачами- епециалистами ; проводить дифференциал ьную диагностику заболеваний внутренних ортанов от других заболеваний				
пациента; интерпретиров ать данные, полученные при консультациях пациента врачами- епециалистами ; проводить дифференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
ать данные, полученные при консультациях пациента врачами- епециалистами ; проводить дифференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
ать данные, полученные при консультациях пациента врачами- специалистами ; проводить дифференциал ьную диатностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
полученные при консультациях пациента врачами- специалистами; проводить дифференциальную диатностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
при консультациях пациента врачами- специалистами ; проводить диференциал ьную диатностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
пациента врачами- спешналистами ; проводить дифференциал ьную диатностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
пациента врачами- специалистами ; проводить дифференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
врачами- специалистами ; проводить дифференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
специалистами ; проводить дифференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
; проводить диференциал ьную диагностику заболеваний внугренних органов от других заболеваний				
диференциал ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний				
ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний		; проводить		
ьную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний		дифференциал		
заболеваний внутренних органов от других заболеваний		ьную		
заболеваний внутренних органов от других заболеваний		диагностику		
органов от других заболеваний		заболеваний		
органов от других заболеваний		внутренних		
других заболеваний		органов от		
заболеваний				
		заболеваний		
4.0				

ИПК-8.1 Знает: ПК-8 Способен патогенез,ос провести методами современные разработать план методы физикальное общеклинич новные применения лечения клинические обследование еского лекарственных заболевания или препаратов, обследован проявления, пациента, состояния и медицинских изделий и возможные наметить ия: назначить лечебного лекарственные осложнения необходимый интерпретац питания при препараты, заболеваниях и объем состояниях у медицинские лабораторных результатов пашиента в неотложные изделия, лечебное соответствии с лабораторн состояния, питание и лействующими порядками немедикаментозное развивающи инструментал оказания лечение с учетом мелипинской еся при инструмент ьных диагноза, возраста и помощи, инфекционн исследований альных клиническими клинической рекомендациями ой конкретному методов (протоколами картины в лечения) по патологии; пациенту; диагностики соответствии с вопросам основные разработать действующими оказания медицинской порядками оказания методы план алгоритмом помощи с учетом медицинской стандартов лабораторно терапевтическ постановки помощи, медицинской йи их действий, с предварител помощи; клиническими механизм инструмента учетом ьного рекомендациями лействия лекарственных льной протекания диагноза (протоколами препаратов, медицинских лечения) по болезни и ее диагностики последующ вопросам оказания излепий и лечения; печебного медицинской применяемы участвовать в направление питания, помощи с учетом мелипинские ев организации и м пациента стандартов показания и противопоказания инфектологи оказании медицинской к их применению; помощи и оценить осложнения, и; основные лечебносоответству вызванные их эффективность и профилактиче принципы ющему применением; безопасность современные лечения ской врачуприменения методы немедикаментозн инфекционн санитарноспециалисту лекарственных ого лечения ых болезней противоэпиде препаратов, болезней и состояний у медицинских мической алгоритмом пашиента в изделий, лечебного соответствии с реабилитаци помощи постановки питания и иных лействующими и больных, населению; развернутог порядками методов лечения оказания клиниковыполнять мелипинской профилактиче помощи, фармаколог клиническог клиническими ическую ские и о диагноза; рекоменланиями (протоколами характерист противоэпиде правильным лечения) по вопросам ику мические ведением оказания основных мероприятия медицинско медицинской помощи с учетом групп стандартов медицинской лекарственн документац помоши: ЫΧ ии механизм действия препаратов немедикаментозн ого лечения; медицинские рациональн показания и противопоказания ый выбор к его назначению: побочные конкретных эффекты, лекарственн осложнения. вызванные его ых средств применением ИПК 8.2 Умеет: при лечении составлять план инфекционн лечения заболевания и ой состояния пациента с учетом патологии; диагноза, возраста специфическ пациента.

			Γ	,
	клинической	VIO II		
	картины	ую и		
	заболевания в соответствии с	неспецифич		
	действующими	ескую		
	порядками оказания	профилакти		
	медицинской	ку		
	помощи,			
	клиническими	инфекционн		
	рекомендациями (протоколами	ых болезней		
	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,			
	клиническими рекомендациями			
	(протоколами			
	лечения) по			
	вопросам оказания			
	медицинской			
	помощи с учетом			
	стандартов медицинской			
	помощи;			
	назначать			
	немедикаментозн ое лечение с			
	учетом диагноза,			
	возраста и клинической			
	картины болезни			
	в соответствии с действующими			
	порядками			
	оказания			
	медицинской помощи,			
	клиническими			
	рекомендациями			
	(протоколами лечения) по			
	вопросам			
	оказания медицинской			
	помощи с учетом			
	стандартов			
	медицинской помощи;			
	оценивать			
	эффективность и			
	безопасность применения			
	лекарственных			
	препаратов,			
	медицинских изделий и			
	лечебного			
	питания			
	20			

THC 16	G 6	HIIIC 1 (1		-	3.6
ПК-16	Способен	ИПК 16.1 Знает:	Организацио	Провести	Методами
	организовать и		нные	обследование	общеклинич
	контролировать проведение	принципы применения	модели:	больного,	еского
	иммунопрофилак	специфическо	амбулаторно	оценить	обследован
	тики	й и	-	результаты	ия,
	инфекционных	неспецифичес	поликлинич	обследования,	техникой
	заболеваний у	кой	еская	сформулирова	сбора
	взрослого	профилактики	помощь и	ТЬ	биологическ
	населения,	инфекционных	общая	синдромальны	ого
	назначать	заболеваний,	врачебная	й диагноз;	материала
	профилактически	национальный	практика;	наметить план	для
	е мероприятия	календарь	устройство и	дополнительн	лабораторн
	пациентам с	профилактиче	оборудовани	ых методов	ЫХ
	учетом факторов	ских прививок	е лечебных	обследования;	исследовани
	риска в	и календарь	отделений	осуществлять	й,
	соответствии с действующими	профилактиче ских прививок	больницы;	профилактиче	интерпретац
	порядками	по	особенности	ские и	ией
	оказания	эпидемически	эпидемическ	противоэпиде	результатов
	медицинской	м показаниям;	ого процесса	мические	лабораторн
	помощи,	законодательс	В	мероприятия;	ых и
	клиническими	ТВО	современны	оформить	инструмент
	рекомендациями	Российской	х условиях;	первичную и	альных
	(протоколами	Федерации в	этиологию,	текущую	методов
	лечения) по	сфере охраны	патогенез,	документацию	диагностики
	вопросам	здоровья,	основные	;Обосновать	;
	оказания	санитарные	клинические	необходимост	алгоритмом
	медицинской	правила и	симптомы	Ь	выполнения
	помощи с учетом стандартов	нормы; профилактиче	наиболее	специфическо	основных
	медицинской	ские	часто	й и	диагностиче
	помощи и	мероприятия с	встречающи	неспецифичес	ских,
	контролировать	учетом	хся	кой	лечебных и
	соблюдение	диагноза в	инфекционн	профилактики	профилакти
	профилактически	соответствии с	ЫХ	инфекционны	ческих
	х мероприятий	действующим	заболеваний	х заболеваний	мероприяти
		и порядками	;		й
		оказания	возможност		
		медицинской	И		
		помощи, клиническими	специфическ		
		рекомендация	ой и		
		ми	неспецифич		
		(протоколами	еской		
		лечения) по	профилакти		
		вопросам	ки		
		оказания	инфекционн		
		медицинской	ых		
		помощи с	заболеваний		
		учетом			
		стандартов медицинской			
		помощи			
		110111011111			
		ИПК 16.2			
		Умеет:			
		организовыват			
		ь и проводить			
	<u> </u>	21	l	<u> </u>	

иммунопрофи	
лактику	
инфекционных	
заболеваний у	
взрослого	
населения в	
соответствии с	
действующим	
и порядками	
оказания	
медицинской	
помощи,	
клиническими	
рекомендация	
МИ	
(протоколами	
лечения) по	
вопросам	
оказания	
медицинской	
помощи с	
учетом	
стандартов	
медицинской	
помощи;	
назначать	
профилактиче	
ские	
мероприятия	
пациентам с	
учетом	
факторов	
риска для	
предупрежден	
ия и раннего выявления	
заболеваний, в	
том числе	
социально	
значимых	
заболеваний	
Sac site Satisfies	

	ПК-18	Способен определить медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней, оформить и направить в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания, провести противоэпидемичес кие мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинные мероприятия при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний	ИПК 18.1 Знает: Законодательс тво Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарные правила и нормы; правила проведения санитарнопротивоэпиде мических мероприятий ИПК 18.2 Умеет: определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачуспециалисту; проводить санитарнопротивоэпиде мические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Организацио нные модели: амбулаторно - поликлинич еская помощь и общая врачебная практика; устройство и оборудовани е лечебных отделений больницы; особенности эпидемическ ого процесса в современны х условиях; этиологию, патогенез, основные клинические симптомы наиболее часто встречающи хся инфекционных заболеваний; возможност и специфическ ой и неспецифической профилакти ки инфекционных заболеваний	Провести обследование больного, оценить результаты обследования, сформулирова ть синдромальны й диагноз; наметить план дополнительн ых методов обследования; осуществлять профилактиче ские и противоэпиде мические мероприятия; оформить первичную и текущую документацию; Обосновать необходимост ь специфической и неспецифичес кой профилактики инфекционны х заболеваний	Методами общеклинич еского обследован ия, техникой сбора биологическ ого материала для лабораторн ых исследовани й, интерпретац ией результатов лабораторн ых и инструмент альных методов диагностики; алгоритмом выполнения основных диагностиче ских, лечебных и профилакти ческих мероприяти й
--	-------	--	--	---	---	---

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их

изучении:

<u>изуче</u>	пии.		
п/№	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
	УК-1, ОПК- 1, ОПК-5, ОПК-6, ПК- 5, ПК-7, ПК- 8, ПК-16, ПК-18	Введение в специальность. Учение об общей патологии инфекций. Принципы лечения инфекционных больных. Структура инфекционной службы.	Инфекционные болезни как самостоятельная научная и клиническая дисциплина. Закономерности развития инфекционного процесса. Классификация инфекционных болезней. Клинико-эпидемиологическая диагностика инфекционных болезней. Особенности проведения и методики лабораторных и инструментальных исследований. Госпитализация обязательная, по клиническим и эпидемиологическим показаниям. Принципы организации амбулаторного обслуживания. Принципы комплексной этиотропной и патогенетически обоснованной терапии. Важнейшие санитарно-гигиенические и клинические требования к устройству и работе инфекционных больниц и отделений. Особенности организации работы с больными ВИЧ-инфекцией. Условия выписки. Диспансеризация. Принципы профилактики инфекционных болезней. Современная информация ВОЗ при выявлении конвенционного карантинного заболевания.

2. **У**К-1, ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-16, ПК-18

Кишечные инфекции и инвазии: 1. антропонозы – брюшной тиф, паратифы А и В, дизентерия, эшерихиозы, холера, пищевые токсикоинфекции, вирусные гастроэнтериты, амебиаз, энтеровирусные инфекции, гельминтозы, вирусные гепатиты А и Е, кампилобактериоз 2. антропозоонозы и зоонозы – сальмонеллезы, балантидиаз, ботулизм, иерсиниозы, лептоспироз, бруцеллез,

токсоплазмоз

Определение. Этиология, свойства возбудителей.

Эпидемиологические особенности и характер иммунного ответа при каждой нозологической форме.

Патогенез заболеваний. Механизмы развития осложнений (инфекционно-токсический и гиповолемический шок, массивный некроз печени, острая дыхательная недостаточность). Особенности патогенеза гельминтозов. Характеристика патоморфологических процессов.

Клиническая картина (классификация, инкубационный период, характеристика заболевания, периодов течения критерии тяжести), характеристика осложнений, клинические проявления рецидивов хронических форм (брюшной тиф, паратифы, дизентерия, амебиаз, бруцеллез, токсоплазмоз).

Диагностика эпидемиологических, (роль анамнестических и клинических данных; биохимических показателей крови; серологических, вирусологических, бактериологических, паразитологических, молекулярнобиологических инструментальных методов; метолов исследования). Дифференциальный диагноз.

Лечение: значение режима, дистотерапии, включая догоспитальный этап; обязательная госпитализация, показания к госпитализации; принципы и средства этиотропной, патогенетической терапии и показания к их применению. Специфическая терапия противоботулинической сывороткой. Неотложная терапия при осложнениях. Правила выписки. Реабилитация переболевших.

Профилактика: необходимость раннего выявления и госпитализации больных, бактериологического обследования контактных лиц; вакцинопрофилактика; принципы дезинфекции; диспансеризация реконвалесцентов; международные правила и карантинные мероприятия по борьбе с холерой; принципы ветеринарно-санитарных (бруцеллез), дератизационных (лептоспироз) мероприятий.

3. УК-1, ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-16, ПК-18

Инфекции дыхательных путей:

1. антропонозы – грипп и другие ОРВИ, дифтерия, ангина, менингококковая инфекция, легионеллез, микоплазменная инфекция, герпесвирусные инфекции

2. зоонозы – хламидиозы (орнитоз)

Определение. Этиология, свойства возбудителя.

Эпидемиологические аспекты, характер иммунного ответа.

Патогенез заболеваний: особенности разгипертоксических вития форм гриппа; дифтерии; механизм действия экзотоксина (инфекционнопатогненез осложнений токсический шок, набухание и отек мозга, ДВСсиндром, острая недостаточность надпочечников синдром Уотерхауза-Фридериксена); развитие (герпетические рецидивов инфекции). Патоморфологические изменения.

Клиническая картина (классификация, характеристика инкубационный период, периодов болезни, критерии тяжести, прогноз); осложнения, исходы, рецидивы, особенности течения гриппа и токсических форм дифтерии.

эпидемиологических, Диагностика (роль анамнестических и клинических данных; серологических, вирусологических, бактериобиологических и молекулярнологических. подтверждения биологических методов диагноза; значение исследований ликвора в диагностике менингитов; инструментальная диагностика осложнений); оценка состояния анти-токсического противодифтерийного иммунитета. Дифференциальный диагноз.

Лечение: показания к госпитализации (грипп, ОРВИ. герпетические ангина, инфекции), лечение на дому; обязательная госпитализация; этиотропная терапия, принципы и средства патогенетической терапии, показания антибиотикотерапии при гриппе и ОРВИ; терапия антитоксической противодифте-рийной проведения сывороткой, показания ДЛЯ интубации и трахеостомии при дифтерии; неотложная терапия осложнений, гипертоксических форм гриппа. Правила выписки. Реабилитация переболевших.

Профилактика (изоляция больных при гриппе, дифтерии, менингококковой инфекции; специфическая профилактика гриппа, дифтерии; противоэпидемические мероприятия в очаге).

4. УК-1, ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-16, ПК-18

Кровяные инфекции: 1. антропонозы – вирусные гепатиты В, С, Д, G, эпидемический сыпной тиф и болезнь Брила, Ку-лихорадка, малярия, лейшманиозы, сепсис, ВИЧ-инфекция 2. антропозоонозы и зоонозы – чума, туляремия, геморрагические лихорадки, эндемический (крысиный) сыпной тиф, редкие риккетсиозы, вирусные энцефалиты

Определение. Этиология, свойства возбудителей, особенность биологического действия вируса иммунодефицита человека.

Эпидемиологические аспекты, характер иммунного ответа.

Патогенез заболеваний; особенности патогенеза хронического гепатита; механизм развития рецидивов (сыпной тиф, малярия); угнетение защитных механизмов организма как решающий фактор развития сепсиса; механизмы формирования иммунологических нарушений при ВИЧ-инфекции; патогенез осложнений (массивный некроз печени. инфекционнотоксический острая дыхательная шок, недостаточность, ДВС-синдром). патоморфологических Характеристика процессов.

Клиническая (классификация, картина инкубационный период, периоды течения закритерии тяжести, болевания, осложнения, клинические проявления рецидивов хронических форм, исходы, прогноз; особенности клиники сепсиса в зависимости от входных ворот и от свойств возбудителя.

Диагностика (роль клинико-анамнестических и эпидемиологических данных; серологических, вирусологических, бактериологических, паразитологических, молекулярнобиологических методов; инструментальная диагностика и биохимическое исследование крови при вирусных гепатитах, исследование состояния клеточного иммунитета при ВИЧ-инфекции). Дифференциальный диагноз.

Лечение: значение режима, vхода больными и диетотерапии, обязательная госпитализация; показания к госпитализации больных хроническими вирусными гепатитами; принципы И средства этиотропной патогенетической терапии, показания к их применению; неотложная терапия при осложнениях. Правила выписки. Реабилитация переболевших.

Профилактика: необходимость раннего выявления госпитализации больных; немедленная обязательная госпитализация больного чумой В специализированные стационары и изоляция контактных лиц; специфическая профилактика; принципы дезинфекции, дератизации и дезинсекции в завоза очагах инфекций; предупреждение малярии; принципы диспансеризации реконвалесцентов.

Глобальная стратегия борьбы с ВИЧ-инфекцией. Юридические и медико-деонтологические проблемы ВИЧ-инфекции

5. УК-1, ОПК-1, ОПК-5, ОПК-6, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-16, ПК-18 язва, эрг столбня ящур, л

Инфекции наружных покровов:

1. антропонозы — рожа 2. антропозоонозы и зоонозы — сибирская язва, эризипелоид, сап, столбняк, бешенство, ящур, листериоз

Определение. Этиология, свойства возбудителя.

Эпидемиологические особенности, характер иммунного ответа.

Патогенез заболеваний; особенности распространения вируса бешенства в организме; патогенез осложнений. Характеристика патоморфологических процессов.

Клиническая картина (классификация, инкубационный период, характеристика периодов заболевания, критерии тяжести, осложнения, клинические проявления рецидивов и хронических форм, исходы, прогноз).

(роль профессионально-эпи-Диагностика демиологических, клинико-анамнестических серологических, данных; вирусологических, бактериологических, молекулярнобиологических методов, ведущее значение клинического симптомокомплекса в диагностике рожи, столбняка; значение обнаружения в мозгу погибших от бешенства животных телец Бабеша-Негри). Дифференциальный диагноз.

Лечение: догоспитальный этап; обязательная госпитализация; при роже – показания к госпитализации, программа лечения на дому; принципы и средства этиотропной терапии; использование методика введения специфического противосибиреязвенного гамма-глобулина, противо-столбнячной сыворотки, противостолбнячного глобулина, средства анатоксина; патогенетической терапии; неотложная терапия при осложнениях. Правила выписки. Реабилитация переболевших.

Профилактика: бициллинопрофилактика рецидивов рожи, специфическая профилактика бешенства; при сибирской язве — медицинское наблюдение за контактными и специфическая профилактика; плановая и экстренная профилактика столбняка; принципы санитарногигиенических и санитарно-ветеринарных мероприятий (ящур, сибирская язва, бешенство, листериоз)

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудо			мкость по семестрам
	объем в	объем в		(AY)
	зачетных единицах (ЗЕ)	академических часах (АЧ)	9	10
Аудиторная работа, в том числе	4,22	152		
Лекции (Л)	1,05	38	20	18
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)	3,17	114	64	50
Семинары (С)				
Самостоятельная работа обучающегося (CPO)	2,78	100	60	40
Научно-исследовательская работа студента				
Промежуточная аттестация				
экзамен	1	36		36
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	8	288	144	144

6. Содержание дисциплины

6.1. Разделы дисциплины и виды занятий:

п/№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы* (в АЧ)					
			Л	ЛП	ПЗ	С	СРО	всего
1.	9	Введение в специальность. Учение об общей патологии инфекций. Принципы и методы лечения инфекционных больных. Структура инфекционной службы.			5			5

2.	9, 10	Кишечные инфекции и инвазии (брюшной тиф, паратифы А и В, дизентерия, эшерихиозы, сальмонеллезы, холера, пищевые токсикоинфекции, вирусные гастроэнтериты, амебиаз, балантидиаз, энтеровирусные инфекции, гельминтозы, вирусные гепатиты А и Е, ботулизм, иерсиниозы, кампилобактериоз, бруцеллез, лептоспироз, токсоплазмоз)	15	40	35	90
3.	9, 10	Инфекции дыхательных путей (грипп и другие ОРВИ, дифтерия, ангина, менингококковая инфекция, хламидиозы, легионеллез, микоплазменная инфекция, герпесвирусные инфекции)	10	23	9	42
4.	9, 10	Кровяные инфекции (вирусные гепатиты В, С, Д, G, эпидемический сыпной тиф и болезнь Брила, эндемический (крысиный) сыпной тиф, Ку-лихорадка, редкие риккетсиозы, малярия, лейшманиозы, геморрагические лихорадки, вирусные энцефалиты, сепсис, чума, туляремия, ВИЧ-инфекция, лейшманиозы)	11	36	33	80

5.	10	Инфекции наружных покровов (рожа, эризипелоид, сибирская язва, сап, столбняк, бешенство, листериоз, болезнь кошачьих царапин)	2	10	23	35
6.	10	Экзамен				36
		ИТОГО	38	114	100	288

^{* -} Л — лекции; ЛП — лабораторный практикум; ПЗ — практические занятия; С — семинары; СРО — самостоятельная работа обучающегося.

6.2. Тематический план видов учебной работы:

6.2.1 Тематический план лекций:

п/№	Наименование тем лекций	Объем в АЧ		
		Семестр 9	Семестр 10	
1	Брюшной тиф и паратифы А и В	2		
2	Дизентерия	2		
3	Сальмонеллез, пищевые токсикоинфекции (ПТИ)	2		
4	Холера	1		
5	Вирусные гепатиты 1 часть (А, Е)	2		
6	Вирусные гепатиты 2 часть (В, С, Д, G)	2		
7	Ботулизм	1		
8	Иерсиниозы	2		
9	ГЛПС, лептоспироз	2		
10	Грипп и другие ОРВИ	2		
11	Менингококковая инфекция	2		
12	Дифтерия		2	
13	Ангина		2	
14	Инфекционный мононуклеоз		2	

15	Малярия		2
16	Сепсис		2
17	Рожа.		2
18	Туляремия. Чума		2
19	ВИЧ-инфекция		2
20	Бруцеллез		2
	ИТОГО (всего - 38 АЧ)	20	18

6.2.2. Тематический план лабораторных практикумов: Не предусмотрен учебным планом.

6.2.3. Тематический план практических занятий:

п/№	Наименование тем практических занятий	Объ	ем в АЧ
		Семестр 9	Семестр 10
1.	Введение в специальность.	5	
2.	Брюшной тиф и паратифы А и В	5	
3.	Дизентерия	3	
4.	Сальмонеллез	2	
5.	Холера	3	
6.	Пищевые токсикоинфекции (ПТИ)	1	
7.	Амебиаз. Балантидиаз	4	
8.	Гельминтозы	4	
9.	Вирусные гепатиты А, Е	3	
10.	Вирусные гепатиты В, С, Д, G	5	
11.	Ботулизм	3	
12.	Иерсиниозы	4	
13.	Лептоспироз	2	
14.	Грипп и другие ОРВИ	4	
15.	Орнитоз	1	
16.	ГЛПС	3	
17.	Сыпной тиф	2	

18.	Ку-лихорадка	1	
19.	Столбняк	1	
20.	Бешенство	2	
21.	Дифференциальная диагностика заболеваний с диарейным синдромом	3	
22.	Менингококковая инфекция	3	
23.	Бруцеллез		2
24.	Дифтерия		3
25.	Ангина		2
26.	Инфекционный мононуклеоз		3
27.	Клещевой боррелиоз		2
28.	Малярия		3
29.	Сепсис		1
30.	Чума		2
31.	Туляремия		3
32.	ВИЧ-инфекция		3
33.	Рожа		3
34.	Сибирская язва		2
35.	Дифференциальная диагностика заболеваний с синдромом лихорадки		7
36.	Дифференциальная диагностика заболеваний с синдромом желтухи		7
37.	Неотложные состояния в клинике инфекционных болезней) (дегидратационный шок, инфекционнотоксический шок, острая печеночная недостаточность, острая почечная недостаточность, острая дыхательная недостаточность, малярийная кома, гемоглобинурийная лихорадка, отек мозга)		7
	ИТОГО (всего - 114 АЧ)	64	50

6.2.4 Тематический план семинаров: Не предусмотрены учебным планом

6.2.5. Виды и темы самостоятельной работы обучающегося (СРО):

п/№	Виды и темы СРО	Объег	м в АЧ
		Семестр 9	Семестр
1.	Эшерихиозы (работа с литературными источниками, написание историй болезни, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	6	
2.	Вирусные гастроэнтериты (работа с литературными источниками, написание историй болезни, подготовка рефератов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	6	
3.	Энтеровирусные инфекции (работа с литературными источниками, написание историй болезни, доклады, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	6	
4.	Кампилобактериоз (работа с литературными источниками, подготовка рефератов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	5	
5.	Редкие гельминтозы (эхинококкоз, фасциолез, токсокароз, филяриозы) (работа с литературными источниками, подготовка эссе, докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	6	
6.	Желтая лихорадка, другие тропические ГЛ (работа с литературными источниками, подготовка к участию в ролевых играх, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	5	
7.	Крымская ГЛ (работа с литературными источниками, подготовка рефератов, эссе, подготовка к участию в ролевых играх, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	4	
8.	Легионеллез (работа с литературными источниками, подготовка эссе, докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	5	

9.	Микоплазменная инфекция (работа с литературными источниками, подготовка докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	4	
10.	Эндемический (крысиный) сыпной тиф (работа с литературными источниками, подготовка докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	4	
11.	Редкие риккетсиозы (работа с литературными источниками, подготовка рефератов, докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	5	
12.	Эпидемический возвратный тиф (работа с литературными источниками, подготовка рефератов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)	4	
13.	Висцеральный лейшманиоз (работа с литературными источниками, подготовка докладов, эссе, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		5
14.	Кожный лейшманиоз (работа с литературными источниками, подготовка докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		5
15.	Вирусные энцефалиты (работа с литературными источниками, подготовка докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		6
16.	Токсоплазмоз (работа с литературными источниками, написание историй болезни, подготовка эссе, докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		6
17.	Эризипелоид (работа с литературными источниками, подготовка рефератов, докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		5
18.	Сап (работа с литературными источниками, подготовка докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		4
19.	Листериоз (работа с литературными источниками, подготовка докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		4

20.	Болезнь кошачьих царапин (доброкачественный лимфоретикулез) (работа с литературными источниками, подготовка эссе, докладов, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале)		5
	ИТОГО (всего - 100 АЧ)	60	40

7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

				Оценочные средства		
№ п/ п	№ семестр а	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Виды	Кол-во контрольны х вопросов	Кол-во вариантов тестовых заданий
1	2	3	4	5	6	7
1.	9	контроль освоения темы	Введение в специальность. Учение об общей патологии инфекций. Принципы и методы лечения инфекционных больных. Структура инфекционной службы.	Тестовые задания	20	Неограниченн о (при проведении компьютерно го тестирования)
2.	освоения темы, инфо контроль инва самостоятельн (брю ой работы пара дизе	Кишечные инфекции и инвазии (брюшной тиф, паратифы А и В,	Собеседован ие по ситуационны м задачам	2-3	15	
		1	дизентерия, эшерихиозы, сальмонеллезы,	Кейс- ситуации	1	3

			холера, пищевые токсикоинфекци и, вирусные гастроэнтериты, амебиаз, балантидиаз, энтеровирусные инфекции, гельминтозы, вирусные гепатиты А и Е, ботулизм, иерсиниозы, кампилобактерио з, бруцеллез, лептоспироз, токсоплазмоз)	Тестовые задания	20-30	Неограниченн о (при проведении компьютерно го тестирования)
3.	9-10	контроль освоения темы, контроль самостоятельн ой работы	Инфекции дыхательных путей (грипп и другие ОРВИ, дифтерия, ангина,	Собеседован ие по ситуационны м задачам Кейс-	2-3	3
			менингококковая инфекция, хламидиозы,	ситуации		3
			легионеллез, микоплазменная инфекция, герпесвирусные инфекции)	Тестовые задания	20-30	Неограниченн о (при проведении компьютерно го тестирования)
4.	9-10	контроль освоения темы, контроль самостоятельн ой работы	Кровяные инфекции (вирусные гепатиты В, С, Д, G,	Собеседован ие по ситуационны м задачам	2-3	60
		оп расоты	эпидемический сыпной тиф и болезнь Брила,	Кейс- ситуации	1	3

			эндемический (крысиный) сыпной тиф, Кулихорадка, боррелиозы, малярия, лейшманиозы, геморрагические лихорадки, вирусные энцефалиты, сепсис, чума, туляремия, ВИЧинфекция)	Тестовые задания	20-30	Неограниченн о (при проведении компьютерно го тестирования)
5.	10	контроль освоения темы, контроль самостоятельн ой работы	Инфекции наружных покровов (рожа, эризипелоид, сибирская язва, сап, столбняк,	Собеседован ие по ситуационны м задачам	2-3	35
			бешенство, ящур, листериоз)	Кейс- ситуации	1	3
				Тестовые задания	20-30	Неограниченн о (при проведении компьютерно го тестирования)
6.	10	промежуточная аттестация (экзамен)	Инфекционные болезни (все разделы дисциплины)	Письменное решение ситуационны х задач (экзамен)	5	50

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

8.1. Перечень основной литературы:

N	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке

1.	Ющук Н. Д. Инфекционные болезни: учебник / под ред. Ющука Н. Д., Венгерова Ю. Я Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453476.html	
2.	Ющук Н. Д. Инфекционные болезни: синдромальная диагностика: учебное пособие / под ред. Н. Д. Ющука, Е. А. Климовой Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020 https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456033.html	
3.	Инфекционные болезни: национальное руководство / под ред. Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова 3-е изд., перераб. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021 1104 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-6122-8 Текст: электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970461228.html	

8.2. Перечень дополнительной литературы:

No	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество	экземпляров
		На кафедре	В библиотеке
1.	Аликеева Г. К. Инфекционные болезни: учебник / Г. К. Аликеева. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 704 с. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/1		
2.	Гельминтозы: актуальные вопросы клиники, диагностики, лечения: учебное пособие / О. В. Корочкина, Е. А. Михайлова, И. А. Отмахова [и др.]; Нижегородская государственная медицинская академия. — 4-е изд. — Н. Новгород: Изд-во НижГМА, 2017. — 110 с.	5	15
3.	Гепатит А: этиология, эпидемиология, диагностика, профилактика: учебное пособие / А. С. Благонравова, Т. Н. Быстрова, Е. И. Ефимов [и др.]; под ред. В. В. Шкарина; Нижегородская государственная медицинская академия. — Н. Новгород: Изд-во НижГМА, 2015. — 104 с.		5

4.	Гепатит Е: этиология, эпидемиология, диагностика, профилактика: учебное пособие / А. С. Благонравова, Т. Н. Быстрова, Е. И. Ефимов [и др.]; Быстрова, Т. Н.; Ефимов, Е. И.; Полянина, А. В.; Ковалишена, О. В.; Благонравова, А. С.; Шкарин, Вячеслав Васильевич; Нижегородская государственная медицинская академия. — Н. Новгород: Изд-во НижГМА, 2015.		2
5.	Жданов К.В. Вирусные гепатиты: учебное пособие., Изд.: Фолиант, 2011.		2
6.	Инфекционные болезни: курс лекций / под ред. В. И. Лучшева, С. Н. Жарова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 512 с.		1
7.	Корочкина О.В. Эндогенные инфекции Н.Н НГМА,2001.	8	5
8.	Либман Г. ВИЧ-инфекция: пер. с англ., Изд.: ГЭОТАР- Медиа, 2012		2
9.	Лобзин, Ю. В. Медицинская реабилитация при инфекционных заболеваниях : учебное пособие / под ред. Ю. В. Лобзина, Е. Е. Ачкасова, Д. Ю. Бутко Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 544 с ISBN 978-5-9704-5627-9 Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456279.html		1
10.	Острые респираторные вирусные инфекции у детей и взрослых / А. В. Горелов, А. А. Плоскирева, Ж. Б. Понежева [и др.] Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 80 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471043.html		
11.	Острые респираторные вирусные инфекции / под ред. В. Н. Лариной Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 112 с. (Серия "На амбулаторном приеме") https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468098.html		
12.	Покровский В.И., Брико Н.И. и др. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник-2-е издание-М., 2013.	1	50

13.	Покровский В.И., Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс]: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И 3-е изд., испр. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 1008 с ISBN 978-5-9704-3822-0 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438220.html — ЭБС «Консультант студента».		
14.	Покровский В.В., Лекции по ВИЧ-инфекции [Электронный ресурс] / под ред. В.В. Покровского - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018 848 с ISBN 978-5-9704-4374-3 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970443743.html		
15.	Сепсис. Этиология. Патогенез. Экстракорпоральная детоксикация / М. В. Киселевский, Е. Г. Громова, А. М. Фомин. – М. : Практическая медицина, 2021. – 176 с. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/1		
16.	В.М. Семенов, А.Т. Щастный, В.В. Горбачёв, Т.И. Дмитраченко, В.Ю. Мартов. Сепсис / В.М. Семенов, А.Т. Щастный, В.В. Горбачёв [и др.]. — Витебск : ВГМУ, 2020. — 122 с. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/1		
17.	Собчак Д.М., Корочкина О.В. Острые кишечные инфекции: актуальные вопросы клиники, дифференциальной диагностики, лечения. НН, 2017	10	
18.	Соринсон С.Н. Инфекционные болезни в поликлинической практикеСпб1993.	2	54
19.	Соринсон С.Н. Сепсис. – Н.Н., НГМА, 2000.	2	5
20.	Токсоплазмоз. Клиника, диагностика, лечение / И. М. Хаертынова, Э. Г. Гайфуллина, В. Г. Шакирова; И. М. Хаертынова, Э. Г. Гайфуллина, В. Г. Шакирова. – Казань: КГМА, 2016. – 24 с. – Текст: электронный. http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/1		
21.	Шувалова Е.П., Змушко Е.И. Синдромная диагностика инфекционных заболеваний 2001.		2

22.	Шульженко, А. Е. Герпесвирусные инфекции: современный взгляд на проблему / А. Е. Шульженко, Р. В. Щубелко, И. Н. Зуйкова Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022 344 с. https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468562.html		
23.	Цыбасова А.И., Шамшура О.Л. Правила выписки из стационара и диспансеризации реконвалесцентов после инфекционных заболеваний (методические рекомендации для врачей), НН., 2000 г.	5	
24.	Эмонд Р.Т.Д., Уэлсби Ф.Д., Роулэнд Х.А. Атлас инфекционных заболеваний: пер.с англМ.,2010.	1	1
25.	Инфекционные болезни. Руководство к практическим занятиям: учебно-методическое пособие / Н.Д. Ющук, Е.В. Волчкова, Ю.В. Мартынов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 720 с. – ISBN 978-5-9704-8039-7. – Текст: электронный. – URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970480397.html		
26.	Инфекционные болезни. Национальное руководство. Краткое издание: практическое руководство / Ющук, Венгеров. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 848 с. – ISBN 978-5-9704-7705-2. – Текст: электронный. – URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970477052.html		

8.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

8.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного	Краткая	Условия доступа	Количество
pecypca	характеристика		пользовател
	(контент)		ей

Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС) http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательско го состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Не ограничено
--	--	--	---------------

8.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

№ п/ п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователе й
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)») http://www.studmedlib.ru	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио- , видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтическог о образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Webb	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» https://www.rosmedlib.r u	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Webb	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021

		видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ		
3.	Электронная библиотечная система «Букап» https://www.books-up.ru	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю; с компьютеров университета доступ автоматический. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги». Режим доступа: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Не ограничено Срок действия: до 31.05.2022
4.	Образовательная платформа «ЮРАЙТ» https://urait.ru	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Webb	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021
5.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета. Режим доступа: https://elibrary.ru	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2021

6.	Интегрированная информационно- библиотечная система (ИБС) научно- образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа — «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский »	Доступ по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: сайты библиотек-участников проекта	Не ограничено Срок действия: неограничен
7.	Электронная справочно- правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе) http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующи е деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки. Режим доступа: http://www.consultant.ru/	Не ограничено Срок действия: неограничен
8.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе) http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет — в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, — с компьютеров научной библиотеки. Режим доступа: http://нэб.рф	Не ограничено Срок действия: неограничен

8.3.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/ п	Наименование электронного ресурса	Краткая характерист ика (контент)	Условия доступа	Количество пользовател ей		
Отечественные ресурсы						

1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) http://нэб.рф	Полнотекстовы е электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: http://нэб.рф	Не ограничено
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: https://elibrary.ru	Не ограничено
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья	С любого компьютера, находящегося в сети Интернет. Режим доступа: https://cyberleninka.ru	Не ограничено
	Зарубежные ре	сурсы в рамках 1	Национальной подписки	
1.	Электронная коллекция издательства Springer https://rd.springer.com	Полнотекстовы е научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций)	С компьютеров университета. Режим доступа: https://rd.springer.com	Не ограничено
2.	База данных периодических изданий издательства Wiley www.onlinelibrary.wiley.com	Периодические издания издательства Wiley	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю Режим доступа: www.onlinelibrary.wiley.com	Не ограничено

3.	Электронная коллекция периодических изданий «Freedom» на платформе Science Direct https://www.sciencedirect.com	Периодические издания издательства «Elsevier»	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: https://www.sciencedirect.com	Не ограничено
4.	База данных Scopus www.scopus.com	Международна я реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: www.scopus.com	Не ограничено
5.	База данных Web of Science Core Collection https://www.webofscience.com	Международна я реферативная база данных научного цитирования	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю. Режим доступа: https://www.webofscience.com	Не ограничено
6.	База данных Questel Orbit https://www.orbit.com	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета. Режим доступа: https://www.orbit.com	Не ограничено
	Зарубежные ресу	рсы открытого д	оступа (указаны основные)	
1.	PubMed https://www.ncbi.nlm.nihgov/p ubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США по базам данных «Medline», «PreMedline»	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nihgov/pubmed	Не ограничено

2.	Directory of Open Access Journals http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: http://www.doaj.org	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB) http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства. Режим доступа: http://www.doabooks.org	Не ограничено

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

9.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

Кафедра инфекционных болезней располагается в учебном корпусе №8 (г. Н. Новгород, ул. Алексеевская, 1), ИБ №23, ДИБ №8.

- 1. В учебном корпусе №8 имеются 3 учебных комнаты (для проведения практических занятий), 2 кабинета профессора, кабинет зав. кафедрой (используются и для практических занятий).
 - 2. В ДИБ №8 имеется 1 конференц-зал.
 - 3. В ИБ №23 имеется 1 конференц-зал.
- 9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.
 - 1. мебель (ученические столы и стулья),
 - 2. 2 мультимедийных комплекса (ноутбук, проектор, экран)
- 3. слайды, таблицы, рисунки, учебные истории болезни, иллюстрированные учебные альбомы, препараты (гельминты, яйца гельминтов, мазки крови с малярийным плазмодием, дифтерийные пленки и пр.) для проведения практических занятий
 - 9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

№ п.п.	Программное обеспечение	кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО
1	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяемое ПО
2	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching
3	Яндекс.Браузер		Браузер	ООО «ЯНДЕКС»	3722

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра *Название кафедры*

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине / практике «НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ПРАКТИКИ»

Специальность:		
	(код, наименование)	
Форма обучения: ОЧНАЯ		

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя	
1					

Утверждено на засед	ании кафедры			
Протокол №от	? «»	20 г.		
Зав. кафедрой			/	
название кафедры,	уч.ст, уч.звание	подпись		расшифровка
Председатель ЦМС				
д.м.н., профессор		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	/	Е.С. Богомолова
		подпись		
« »	20 г.			