



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)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Государственный экзамен

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа ординатуры

32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина

32.08.14 Бактериология

Цель освоения дисциплины Государственный экзамен

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

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

УК-1; Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)

ПК-2; Готовность к проведению вирусологических лабораторных исследований и интерпретации их результатов (ПК-2)

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-1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и	Знать основы общей, частной и клинической вирусологии, типы классификации вирусов, роль	Уметь определить способы отбора проб для дальнейшей вирусологической диагностики, определить	Владеть методами биохимической, серологической и иммунологической идентификации	Государственный экзамен Бактериология



		укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)	отдельных вирусов в возникновении и инфекционных заболеваний и инфекционных осложнений, связанных с оказанием медицинской помощи	способы хранения, транспортировки проб для дальнейших лабораторных исследований	возбудителей инфекционных заболеваний	
2	УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)	Знать основы нравственного поведения; ключевые ценности профессиональной деятельности	Уметь анализировать профессионально-педагогические ситуации	Владеть методами организации самостоятельной работы с научно-педагогической литературой	Государственный экзамен Бактериология
3	ПК-2	Готовность к проведению вирусологических лабораторных	Знать основные серологические, культуральн	Уметь организовать забор и доставку проб,	Владеть навыками выявления маркеров вирусных	Государственный экзамен Бактериология



		х исследовани й и интерпретац ии их результатов (ПК-2)	ые, иммунохими ческие, молекулярно - биологическ ие методы для идентифика ции вирусов, знать, какие питательные среды или клетки используютс я для выделения возбудителя из клиническог о материала используютс я в современны х вирусологич еских лаборатория х	определить сроки взятия клинических образцов и методов исследовани я; обеспечить обеззаражив ание и утилизацию инфекционн ых материалов; оформлять учетно- отчетную медицинско й документаци и	инфекций, выделения вируса и определение чувствитель ности к антивирусны м и иммунологи ческим препаратам.	
--	--	--	--	--	--	--

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-1, УК-1, ПК-2	1. Государственный экзамен 1.1 Государственный экзамен по специальности "Бактериология"	Междисциплинарное тестирование. Оценка овладения практическими навыками. Собеседование по билетам, включающим 3 вопроса	Государственный экзамен Бактериология

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч) Семестр 4
	объем в зачетных	Объем в часах (Ч)	



	единицах (ЗЕТ)		
Контактная работа, в том числе		6	6
Консультации, аттестационные испытания (КАгт) (Экзамен)			
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		6	6
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		102	102
ИТОГО	3	108	108

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАгт	РС	СРС	Всего
	Семестр 4	Часы из АУП			6					102	108
1		Государственный экзамен			6					102	108
		ИТОГ:			6					102	108

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Руководство по медицинской микробиологии. Общая и санитарная микробиология. Под ред. А.С. Лабинской, Н.Н. Костюковой, С.М. Ивановой. М.: Бином, 2013.
2	Руководство по медицинской микробиологии. Оппортунистические инфекции: возбудители и этиологическая диагностика. Под ред. А.С. Лабинской, Н.Н. Костюковой, С.М. Ивановой. М.: Бином, 2014. Т.1 – 750 с.
3	Коростёлева Л.А., Кощаев А.Г. Основы экологии микроорганизмов. М.: Лань, 2013
4	Микробиология. Учебник. Под редакцией академика РАМН В.В.Зверева, профессора М.Н.Бойченко. ГЭОТАР-Медиа, 2013 г. Том 1.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Основы экологии микроорганизмов. Л.А.Коростелева, А.Г.Кощев. Лань. Учебник для вузов. Специальная литература. 2013г.



Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Государственный экзамен Бактериология	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Государственный экзамен по специальности "Бактериология"	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	1	117418, г. Москва, пр-кт. Нахимовский, д. 49	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Инфектологии и вирусологии ИПО

