



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**  
**Антибиотики и антимикробная терапия**  
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета  
31.00.00 Клиническая медицина  
31.05.01 Лечебное дело

**Цель освоения дисциплины Антибиотики и антимикробная терапия**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОК-1; Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ПК-1; Способность и 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-2; Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения

ПК-5; Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания

ПК-6; Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

ОК-7; Готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

ПК-7; Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека

ОК-8; Готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

ПК-8; Способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами

ПК-9; Готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара

ПК-10; Готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях,



состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи

ПК-11; Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

ПК-15; Готовность к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний

ПК-16; Готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни

ПК-20; Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины

ПК-21; Способность к участию в проведении научных исследований

### 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	ОК-1	Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	XXX	XXX	XXX	
2	ПК-1	Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Диагностика инфекций, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта, Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной



		ние 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				системы, ИППП, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
3	ПК-2	Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: Инфекции мочевыводительной



						системы, ИППП, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии
4	ПК-5	Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия, Тестирование. Тема: Диагностика инфекций, Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта, Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной системы, ИППП,



						Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Сепсис, Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
5	ПК-6	Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний,	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия, Тестирование. Тема: Антимикробные



		нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра				средства, Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта, Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной системы, ИППП, Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование
--	--	---	--	--	--	---



						е. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Сепсис, Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
6	ОК-7	Готовность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	XXX	XXX		
7	ПК-7	Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия, Тестирование. Тема: Антимикробные средства, Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема:



						инфекции желудочно- кишечного тракта , Тестировани е. Тема: Инфекции мочевыдели тельной системы, ИППП, Тестировани е. Тема: инфекции сердечно- сосудистой системы, Тестировани е. Тема: Нозокомиаль ные инфекции, Тестировани е. Тема: осложнения лекарственн ого лечения (Дисциплина по выбору), Тестировани е. Тема: Основы рационально й антибиотико терапии, Тестировани е. Тема: Разные инфекции, Тестировани е. Тема: Сепсис, Тестировани е. Тема: Хирургическ ая и гинекологич еская инфекция
8	ОК-8	Готовность к	XXX	XXX	XXX	



		работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия				
9	ПК-8	Способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия, Тестирование. Тема: Антимикробные средства, Тестирование. Тема: Диагностика инфекций, Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта, Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной



						системы, ИППП, Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Сепсис, Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
10	ПК-9	Готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и	XXX	XXX		Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия, Тестирование. Тема:



		условиях дневного стационара				Диагностика инфекций, Тестировани е. Тема: Инвазивные микозы и антифунгал ная терапия, Тестировани е. Тема: инфекции дыхательны х путей (ДВ), Тестировани е. Тема: инфекции желудочно- кишечного тракта , Тестировани е. Тема: Инфекции мочевыдели тельной системы, ИППП, Тестировани е. Тема: инфекции сердечно- сосудистой системы, Тестировани е. Тема: Нозокомиаль ные инфекции, Тестировани е. Тема: осложнения лекарственн ого лечения (Дисциплина по выбору), Тестировани е. Тема: Основы рационально й антибиотико терапии,
--	--	------------------------------------	--	--	--	--



						Тестировани е. Тема: Разные инфекции, Тестировани е. Тема: Сепсис, Тестировани е. Тема: Хирургическ ая и гинекологич еская инфекция
11	ПК-10	Готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи	XXX	XXX	XXX	Тестировани е. Тема: Антибиотик орезистентн ость и целенаправл енная терапия, Тестировани е. Тема: Антимикроб ные средства, Тестировани е. Тема: Диагностика инфекций, Тестировани е. Тема: Инвазивные микозы и антифунгал ная терапия, Тестировани е. Тема: инфекции дыхательны х путей (ДВ), Тестировани е. Тема: инфекции желудочно- кишечного тракта , Тестировани е. Тема:



						Инфекции мочевыделительной системы, ИППП, Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Сепсис, Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
12	ПК-11	Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при	XXX	XXX		Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная



		состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства				терапия, Тестирование. Тема: Антимикробные средства, Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта, Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной системы, ИПП, Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы
--	--	---	--	--	--	---



						рационально й антибиотико терапии, Тестировани е. Тема: Разные инфекции, Тестировани е. Тема: Сепсис, Тестировани е. Тема: Хирургическ ая и гинекологич еская инфекция
13	ПК-15	Готовность к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний	XXX	XXX	XXX	Тестировани е. Тема: Антибиотик орезистентн ость и целенаправл енная терапия, Тестировани е. Тема: Антимикроб ные средства, Тестировани е. Тема: Инвазивные микозы и антифунгал ная терапия, Тестировани е. Тема: инфекции дыхательны х путей (ДВ), Тестировани е. Тема: инфекции желудочно- кишечного тракта , Тестировани е. Тема:



						Инфекции мочевыделительной системы, ИППП, Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Сепсис, Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
14	ПК-16	Готовность к просветительской деятельности и по устранению факторов	XXX	XXX	XXX	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная



		риска и формирования навыков здорового образа жизни				терапия, Тестирование. Тема: Антимикробные средства, Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия, Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ), Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной системы, ИППП, Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции, Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору), Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии, Тестирование. Тема: Разные инфекции, Тестирование. Тема: Хирургическая и
--	--	---	--	--	--	---



						гинекологическая инфекция
15	ПК-20	Готовность к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины	XXX	XXX		Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия
16	ПК-21	Способность к участию в проведении научных исследований	XXX			Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия

**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, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-20, ПК-21	1. Общие вопросы  1.1 Основы рационального применения антибиотиков	Взаимоотношение «человек-микроб-антибиотик». Условно-патогенные возбудители инфекций. Характеристика и виды инфекций. Факторы, способствующие росту и селекции антибиотикорезистентности.	Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии



	Принципы рационального назначения антибиотиков в амбулаторной практике и стационаре	
1.2 Диагностика инфекций	Лихорадка неясного генеза Основные признаки и этапы инфекционного процесса Клиническая и лабораторная диагностика инфекций Основы микробиологической диагностики Этапы проведения микробиологического исследования Современные молекулярные, серологические методы диагностики инфекции Интерпретация антибиотикограммы	Тестирование. Тема: Диагностика инфекций
1.3 Осложнения антимикробной терапии	НЛР при применении антибактериальных и антифунгальных препаратов Органотоксичность АМП Аллергические реакции Экологические нарушения при лечении антибиотиками Профилактика осложнений при применении АМП	Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору)
1.4 Антибиотикорезистентность и тактика целенаправленной антибактериальной терапии	Современные проблемы антибиотикорезистентности и меры по ее сдерживанию Инфекции, вызванные грамположительными микроорганизмами Инфекции, вызванные грамотрицательными микроорганизмами Анаэробные инфекции	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия
1.5 Антимикробные средства	Характеристика и позиционирование антимикробных	Тестирование. Тема:



			<p>средств          Фармакодинамика антибиотиков          Фармакокинетика антибиотиков          Принципы рационального применения антибиотиков</p>	Антимикробные средства
		1.6 Нозокомиальные инфекции	<p>Эпидемиология инфекций          Диагностика нозокомиальных инфекций          Нозокомиальная пневмония          Профилактика нозокомиальных инфекций          Антибактериальная терапия нозокомиальных инфекций</p>	Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции
		1.7 Сепсис	<p>Современная концепция сепсиса          Диагностика сепсиса          Основы интенсивной терапии сепсиса и септического шока          Антимикробная терапия сепсиса</p>	Тестирование. Тема: Сепсис
		1.8 Инвазивные микозы и антифунгальная терапия	<p>Инвазивный кандидоз          Инвазивный аспергиллез          Диагностика грибковых инфекций</p>	Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия
2	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16	2. Инфекции различных локализаций		
		2.1 Инфекции дыхательных путей	<p>Внебольничные и госпитальные пневмонии          Острый и хронический бронхит, ХОБЛ          Синусит</p>	Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ)



		Острый тонзиллит, фарингит ОРВИ Грипп Вирусные пневмонии	
	2.2 Инфекции мочевыводящих путей и ИППП	Острый и хронический пиелонефрит Острый и рецидивирующий цистит Катетер-ассоциированная инфекция мочевых путей Уретрит, простатит Бессимптомная бактериурия Урогенитальный хламидиоз, гонорея и другие ИППП	Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной системы, ИППП
	2.3 Инфекции сердечно-сосудистой системы	Инфекционный эндокардит Перикардит, миокардит Ангиогенные инфекции Инфекции сосудистых катетеров и имплантов	Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы
	2.4 Инфекции ЖКТ	Инфекционная диарея и гастроэнтерит Антибиотико-ассоциированная диарея и колит, вызванные C.difficile Геликобактерная инфекция Перитонит	Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта
	2.5 Хирургические и гинекологические инфекции Инвазивные микозы и антифунгальная терапия	Инфекции области хирургического вмешательства Периоперационная антибиотикопрофилактика Инфекции брюшной полости и малого таза Инфекции кожи и мягких тканей Инфекции костей и суставов Имплант-ассоциированные инфекции Стерномедиастинит	Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция
	2.6 Разные инфекции	Анаэробные инфекции Инфекции, связанные с водой,	Тестирование. Тема: Разные



			пищей, пирсингом, путешествиями Укусы и осложнения Инфекции ЦНС Оппортунистические инфекции Протозойные инфекции Вирусные инфекции Риккетсиозы	инфекции
--	--	--	--	----------

### Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 8
Контактная работа, в том числе		66	66
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		8	8
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		54	54
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		42	42
<b>ИТОГО</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>

### Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 8	<b>Часы из АУП</b>	8			54		4		42	108
1		Общие вопросы	8			28				28	64
2		Инфекции различных локализаций				26				14	40
		<b>ИТОГ:</b>	8			54		4		42	104

### Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### Перечень основной литературы



№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Рациональная антимикробная терапия: руководство для практикующих врачей / под ред. С.В. Яковлева. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Литтерра, 2015 – 1040 с. – (Серия «Рациональная фармакотерапия»).
2	Схемы лечения. Инфекции / С.В. Яковлев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Литтерра, 2020. – 256 с.
3	Стратегия и тактика рационального применения антимикробных средств в амбулаторной практике: Евразийские клинические рекомендации / под ред. С. В. Яковлева, С. В. Сидоренко, В. В. Рафальского, Т. В. Спичак. М.: Издательство «Пре100 Принт», 2016 – 121 с.
4	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «Тяжелые формы гриппа».
5	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «Хроническая обструктивная болезнь легких», 2018 г.
6	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «Внебольничная пневмония», 2019
7	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «Вакцинопрофилактика пневмококковой инфекции у взрослых», 2019
8	Федеральные клинические рекомендации. Дерматовенерология 2015: Болезни кожи. Инфекции, передаваемые половым путем. — 5-е изд., перераб. и доп. — М.: Деловой экспресс, 2016. — 768 с. <a href="http://rkvdrb.ru/upload/documents/fed-e-klin-e-rekomendacii-po-dermatovenerologii-2015.pdf">http://rkvdrb.ru/upload/documents/fed-e-klin-e-rekomendacii-po-dermatovenerologii-2015.pdf</a>
9	Сепсис: классификация, клинико-диагностическая концепция и лечение / Под ред. акад. РАН Б.Р. Гельфанда. — 4-е изд., доп. и перераб. — Москва : ООО «Медицинское информационное агентство», 2017. — 408 с.
10	Клинические рекомендации Российской гастроэнтерологической ассоциации по диагностике и лечению инфекции <i>Helicobacter pylori</i> у взрослых. Рос журн гастроэнтерол гепатол колопроктол 2018; 28(1). <a href="http://www.gastro.ru/userfiles/R_HPylori.pdf">http://www.gastro.ru/userfiles/R_HPylori.pdf</a>
11	Стратегия и тактика рационального применения антимикробных средств в амбулаторной практике: Евразийские клинические рекомендации / под ред. С. В. Яковлева, С. В. Сидоренко, В. В. Рафальского, Т. В. Спичак. М.: Издательство «Пре100 Принт», 2016 – 121 с.
12	Нозокомиальная пневмония у взрослых. Российские национальные рекомендации. Под ред. Б.Р.Гельфанда. 2-е изд., пер. и дополн. М.: Медицинское информационное агентство, 2016 – 176 с
13	Антимикробная терапия по Джею Сэнфорду. / Под ред. Д. Гилберт, Г. Чемберс, Дж. Элиопулос, М. Сааг и др.; пер. с англ. В.А. Ананича, Н.В. Первуховой. М.: Практика, 2019. – 784 с.
14	Абакумов М.М., Бабаянц А.В., Багненко С.Ф. и др. Абдоминальная хирургическая инфекция: Российские национальные рекомендации / под ред. Б.Р.Гельфанда, А.И.Кириенко, Н.Н.Хачатрян. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ООО «Медицинское информационное агентство», 2018. – 168 с.
15	Савельев В.С., Гельфанд Б.Р., Жуков А.О., Земляной А.Б., Яковлев С.В. и др. Хирургические инфекции кожи и мягких тканей: Российские национальные



	рекомендации для врачей. М.: ООО «Компания БОРГЕС», 2009. – 89 с.
16	Диагностика и лечение микозов в отделениях реанимации и интенсивной терапии. Российские рекомендации. / Отв. ред. Н.Н. Клишко. – 2-е изд. доп. и перераб. – М.: Фармтек, 2015.– 96 с.
17	Дворецкий Л.И. Лихорадка неясного генеза –междисциплинарная проблема. Медицинский Вестник Северного Кавказа 2018; 13 (2):422-426
18	Клинические рекомендации «Простой герпес (ПГ) у взрослых». <a href="http://cr.rosminzdrav.ru/#!/schema/341">http://cr.rosminzdrav.ru/#!/schema/341</a>
19	Клинические рекомендации «Болезнь Лайма у взрослых». <a href="http://cr.rosminzdrav.ru/#!/schema/798">http://cr.rosminzdrav.ru/#!/schema/798</a>

### Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Urological Infections. The Guidelines of European Association of Urology 2017. <a href="https://uroweb.org/guideline/urological-infections/#3">https://uroweb.org/guideline/urological-infections/#3</a>
2	Larry M. Baddour, et al. Infective Endocarditis in Adults: Diagnosis, Antimicrobial Therapy, and Management of Complications. Circulation. 2015;132:1-52. DOI: 10.1161/CIR.0000000000000296. <a href="http://circ.ahajournals.org/content/early/2015/09/15/CIR.0000000000000296">http://circ.ahajournals.org/content/early/2015/09/15/CIR.0000000000000296</a>
3	Bennett & Brachman's Hospital Infections / editor William R Jarvis. – Sixth edition. Lippincott Williams & Wilkins, a Wolters Kluwer business, Philadelphia, USA, 2007
4	Gantz's Manual of Clinical Problems in Infectious Disease / ed. by J.W.Myers, J.P.Moorman, C.D.Salgado. – 6th ed. Lippincott Williams & Wilkins, USA, 2013
5	Дворецкий Л.И. Лихорадка неясного генеза. Вечная клиническая интрига. М.: МЕДпресс-информ, 2018
6	Дворецкий Л.И. Лихорадка неясного генеза. Реальна ли расшифровка. Трудный пациент 2015;13(3), 5-10

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тестирование. Тема: инфекции сердечно-сосудистой системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тестирование. Тема: Хирургическая и гинекологическая инфекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Тестирование. Тема: Нозокомиальные инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



4	Клинические рекомендации «Простой герпес (ПГ) у взрослых»	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Л.И.Дворецкий. Лихорадка неясного генеза -междисциплинарная проблема.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Тестирование. Тема: Антибиотикорезистентность и целенаправленная терапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Хирургические инфекции кожи и мягких тканей: Российские национальные рекомендации для врачей.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Тестирование. Тема: инфекции желудочно-кишечного тракта	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «Внебольничная пневмония»	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	С.В.Яковлев. Схемы лечения. Инфекции.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Тестирование. Тема: Диагностика инфекций	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	«Вакцинопрофилактика пневмококковой инфекции у взрослых», 2019	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	Тестирование. Тема: Сепсис	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Тестирование. Тема: Основы рациональной антибиотикотерапии	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
15	Инфекционный эндокардит. Обзорная статья	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Тестирование. Тема: Разные инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Сепсис: классификация, клинико-диагностическая концепция и лечение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Тестирование. Тема: осложнения лекарственного лечения (Дисциплина по выбору)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Тестирование. Тема: Инфекции мочевыделительной системы, ИППП	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	Диагностика и лечение микозов в отделениях реанимации и интенсивной терапии. Российские рекомендации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Клинические рекомендации по диагностике и лечению инфекции <i>Helicobacter pylori</i>	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Клинические рекомендации «Болезнь Лайма у взрослых»	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Дерматовенерология 2015: Болезни кожи. Инфекции, передаваемые половым путем	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	Тестирование. Тема: Антимикробные средства	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «Тяжелые формы гриппа».	Размещено в Информационной



		системе «Университет-Обучающийся»
26	Клинические рекомендации Российского респираторного общества «ХОБЛ» , 2018 г.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Программа СКАТ (Стратегия Контроля Антимикробной Терапии) при оказании стационарной помощи.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	Тестирование. Тема: Инвазивные микозы и антифунгальная терапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Дворецкий Л.И. Лихорадка неясного генеза. Всегда ли возможна расшифровка?	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Нозокомиальная пневмония. Национальные рекомендации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Стратегия и тактика рационального применения антимикробных средств в амбулаторной практике 2016 г	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Urological Infections. The Guidelines of European Association of Urology 2017	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Тестирование. Тема: инфекции дыхательных путей (ДВ)	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
-------	---	---	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Госпитальной терапии №2 ИКМ



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 0610 38F0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5  
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич  
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023