



Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Рабочая программа дисциплины	«Эпидемиология»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 31.05.03 Стоматология
Квалификация	Врач-стоматолог
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра эпидемиологии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Т.Д. Здольник	д.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой
А.С. Жданова	-	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Ассистент

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
А.А. Дементьев	д.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой
О.В. Евдокимова	к.м.н., доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Стоматология
Протокол № 5 от 04.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 7 от 25.04. 2024г.

Нормативная справка.

Рабочая программа дисциплины «Эпидемиология» разработана в соответствии с:

ФГОС ВО	Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 № 984 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности 31.05.03 Стоматология"
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. N 245 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры"

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения	
<p style="text-align: center;">ОПК-4</p> <p>Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p>ОПК-4.2. Разрабатывает и участвует в организационно-методических мероприятиях, направленных на повышение информированности населения о здоровом образе жизни, его грамотности в вопросах профилактики заболеваний</p>	<p>Знать: особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний; требования охраны труда в области обеспечения инфекционной безопасности сотрудников; санитарно-эпидемиологические нормы и требования; правила применения средств индивидуальной защиты.</p> <p>Уметь: выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об инфекционном заболевании, организация первичных противоэпидемических мероприятий, выявление и наблюдение контактных лиц); использовать методы первичной и вторичной профилактики; применять средства индивидуальной защиты.</p> <p>Владеть: навыками проведения мероприятий по снижению заболеваемости, включая инфекционные заболевания, инвалидизации, смертности, летальности.</p>
<p style="text-align: center;">ОПК-7</p> <p>Способен организовывать работу и принимать профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий</p>	<p>ОПК-7.3. Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и очагах массового поражения.</p> <p>ОПК-7.4. Применяет лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи при</p>	<p>Знать: принципы медицинской эвакуации в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; принципы работы в очагах массового поражения.</p> <p>Уметь: организовывать работу медицинского персонала в условиях чрезвычайных ситуаций,</p>

и в очагах массового поражения	неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и очагах массового поражения.	эпидемий и в очагах массового поражения; пользоваться средствами индивидуальной защиты; Владеть: навыками использования средств индивидуальной защиты.
--------------------------------	---	--

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы (далее - ОП)

Дисциплина «Эпидемиология» относится к Базовой части Блока 1 ОП специалитета.

2.1. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и готовности обучающегося, приобретенные в результате освоения предшествующих дисциплин (модулей):

Биология

Знания: общие закономерности происхождения и развития жизни; антропогенез и онтогенез человека; законы генетики, ее значение для медицины; закономерности наследственности и изменчивости; биосферу и экологию, феномен паразитизма и биоэкологические заболевания; роль биологического фактора в круговороте веществ в природе.

Биохимия

Знания: строение и биохимические свойства основных классов биологически важных соединений, основные метаболические пути их превращения.

Медицинская информатика

Знания: теоретические основы информатики; порядок сбора, хранения, поиска, обработки, преобразования, распространения информации в медицинских и биологических системах, использования информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении.

Умения: пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; проводить статистическую обработку экспериментальных данных.

Микробиология и основы иммунологии

Знания: классификация, морфология и физиология микроорганизмов и вирусов, их влияние на здоровье человека; методы микробиологической диагностики; применение основных антибактериальных, противовирусных и биологических препаратов; структура и функции иммунной системы человека, ее возрастные особенности, механизмы развития и функционирования, основные методы иммунодиагностики; методы оценки иммунного статуса; показания к применению иммунотропной терапии.

Умения: использовать информацию о принципах стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежание инфицирования врача и пациента.

Нормальная физиология

Знания: основные понятия общей нозологии; функциональные системы организма человека, их регуляцию и саморегуляцию при воздействии с внешней средой в норме и при патологических процессах.

Патофизиология

Знания: понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, принципы классификации болезней.

Физика, математика

Знания: основные физические явления и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека, животных и микроорганизмов; характеристики воздействия физических факторов на иммунную систему организма, математические методы решения интеллектуальных задач и их применение в медицине.

Философия

Знания: методы и приемы философского анализа проблем; формы и методы научного познания.

Умения: применять методы и приемы философского анализа проблем; формы и методы научного познания в профессиональной деятельности.

Навыки: изложение самостоятельной точки зрения, логическое мышление, публичная речь, морально-этическая аргументация, ведение дискуссий и круглых столов.

Биоорганическая химия

Знания: химико-биологическую сущность процессов, происходящих в организме человека, животных и микроорганизмов; химизм круговорота веществ в природе.

2.2. Освоение дисциплины необходимо, как предшествующее для дисциплин и практик:

- Гигиена
- Общественное здоровье и здравоохранение
- Инфекционные болезни, внутренние болезни, хирургические болезни; профилактическая, терапевтическая, хирургическая, детская, ортопедическая стоматология.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Трудоемкость дисциплины: в з.е. 2,0 / час 72

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		4
Контактная работа	36	36
В том числе:	-	-
Лекции	6	6
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	30	30
Семинары (С)	-	-
Самостоятельная работа (всего)	36	36
В том числе:	-	-
Проработка материала лекций, подготовка к занятиям	18	18
Самостоятельное изучение тем	12	12
Реферат	6	6
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Зачет	Зачет
Общая трудоемкость	час.	72
	з.е.	2,0

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
Семестр 4			
1	1	Предмет эпидемиологии. Эпидемический процесс. Экологическая классификация инфекционных болезней	2
1	2	Элементарная ячейка эпидемического процесса	2
1	3	Основы дезинфектологии	2

Семинары, практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 4				
1.	1.	Входной контроль. Предмет эпидемиологии. Структура.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
1.	2.	Эпидемический процесс. Биологические основы эпидемического процесса. Экологическая классификация инфекционных болезней. Эпидемиологическая характеристика антропонозов, зоонозов, сапронозов.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
1.	3.	Элементарная ячейка эпидемического процесса. Эпидемиологическая характеристика источников инфекции. Механизм передачи возбудителей инфекции. Эколого-эпидемиологическая классификация инфекционных болезней.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
1.	4.	Эпидемический очаг. Система профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных болезней.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
1.	5.	Основы дезинфектологии. Дезинфекция в стоматологии.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
1.	6.	Стерилизация в стоматологии.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	7.	Иммунитет. Виды иммунитета. Иммунопрофилактика инфекционных болезней.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
2.	8.	Эпидемиология и профилактика инфекций с аспирационным (аэрозольным) механизмом передачи.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	9.	Эпидемиология и профилактика инфекций с фекально-оральным механизмом передачи.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	10.	Эпидемиология и профилактика инфекций с контактным механизмом передачи. Эпидемиология и профилактика инфекций с трансмиссивным механизмом передачи. Рубежный контроль.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	11.	Инфекции, связанные с оказанием стоматологической помощи. Этиология. Эпидемиология. Профилактика.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	12.	Особо опасные и карантинные инфекции.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	13.	Эпидемиология чрезвычайных ситуаций.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	14.	Эпидемиология неинфекционных болезней в стоматологии (УИРС).	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС
2.	15.	Эпидемиология неинфекционных болезней в стоматологии (УИРС). Зачет.	2	Собеседование по контрольным вопросам, решение ЗС

5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

5.1 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела/темы учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5	6
1.	4	Общая эпидемиология инфекционных болезней	Проработка учебного материала по конспектам лекций,	15	Собеседование, опрос по вопросам для самоподготовки, проверка

			решение ЗС, подготовка рефератов, работа с нормативными документами, работа с тестами и вопросами для самоподготовки		решения ЗС, тестирование, проверка и собеседование по темам рефератов
2.	4	Частная эпидемиология инфекционных болезней	Проработка учебного материала по конспектам лекций, решение ЗС, подготовка рефератов, работа с нормативными документами, работа с тестами и вопросами для самоподготовки	21	Собеседование, опрос по вопросам для самоподготовки, проверка решения ЗС, тестирование, проверка и собеседование по темам рефератов
ИТОГО часов в семестре				36	

6. Обеспечение достижения запланированных результатов обучения

6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции (с индикаторами достижения)	Наименование оценочного средства
1.	Общая эпидемиология.	ОПК-4 (ОПК-4.2), ОПК-7 (ОПК-7.3, ОПК-7.4)	Тест, опрос, решение ситуационных задач, реферат
2.	Частная эпидемиология.	ОПК-4 (ОПК-4.2), ОПК-7 (ОПК-7.3, ОПК-7.4)	Тест, опрос, решение ситуационных задач, реферат

7. Учебно-методическое и информационное и обеспечение реализации программы дисциплины (модуля).

7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

7.1.1. Основная учебная литература:

1. Брико, Н.И. Эпидемиология : учеб. для студентов мед. вузов / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2016. - 363 с.
2. Инфекционные болезни и эпидемиология : учеб. для студентов мед. вузов / В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико, Б. К. Данилкин. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2016. - 1007 с.
3. Сметанин, В.Н. Эпидемиология инфекционных болезней : учеб. пособие для студентов стомат. фак. / В. Н. Сметанин, Т. Д. Здольник; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2018. - 297 с.

7.1.2. Дополнительная учебная литература:

1. Эпидемиология инфекционных болезней : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования / Н. Д. Ющук, Ю. В. Мартынов, Е. В. Кухтевич, Ю. Ю. Гришина. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 496 с.

7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

Электронные образовательные ресурсы	Доступ к ресурсу
<p>ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, https://www.studentlibrary.ru/ http://www.medcollegelib.ru/</p>	<p>Доступ неограничен (после авторизации)</p>
<p>ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/</p>	<p>Доступ неограничен (после авторизации)</p>
<p>Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса университета, https://lib.rzgmu.ru/</p>	<p>Доступ неограничен (после авторизации)</p>
<p>ЭМБ «Консультант врача» – ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей для непрерывного медицинского образования, https://www.rosmedlib.ru/</p>	<p>Доступ с ПК Центра развития образования</p>
<p>Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, http://www.consultant.ru/</p>	<p>Доступ с ПК Центра развития образования</p>
<p>Официальный интернет-портал правовой информации http://www.pravo.gov.ru/</p>	<p>Открытый доступ</p>
<p>Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств; электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению; журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные</p>	<p>Открытый доступ</p>

<p>пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность, https://femb.ru</p>	
<p>MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер, включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты, http://www.medlinks.ru/</p>	Открытый доступ
<p>Медико-биологический информационный портал, http://www.medline.ru/</p>	Открытый доступ
<p>DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия, рефераты и историй болезней для студентов и практикующих врачей, https://doctorspb.ru/</p>	Открытый доступ
<p>Компьютерные исследования и моделирование – результаты оригинальных исследований и работы обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания, http://crm.ics.org.ru/</p>	Открытый доступ
<p>Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность частичного копирования данных и распечатки https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784</p>	Открытый доступ
<p>БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. https://dlib.eastview.com/</p>	Открытый доступ
<p>ЭБС «Лань» Здесь представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент. Читать литературу без регистрации можно с компьютеров университета. https://e.lanbook.com/</p>	Открытый доступ
<p>«Большая медицинская библиотека» (БМБ) В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным текстам и медиаконтенту. Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на «Электронных полках учебных дисциплин». Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит текстовые задания для самопроверки - Книги, содержащие тесты. Учебно-методическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и французском языках для иностранных студентов размещена в составе «Иностранной коллекции».</p>	Открытый доступ
<p>Национальная электронная библиотека (НЭБ) Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек.</p>	Открытый доступ

http://нэб.рф https://rusneb.ru/	
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson. Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. https://123library.org/user/my-library/books	Открытый доступ
Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ
Библиотека журналов по кардиологии и сердечно-сосудистой медицине включает архивы шести крупнейших журналов по кардиологии: артериальная гипертензия, кардиология, кардиоваскулярная терапия и профилактика, комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний, рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Российский кардиологический журнал. https://www.cardiojournal.online/	Открытый доступ

8. Материально-техническое обеспечение:

№ п/п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Демонстрационное оборудование
2.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля №1	Специализированная мебель, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия
3.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля №2	Специализированная мебель, учебно-наглядные пособия
4.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля №3	Специализированная мебель, учебно-наглядные пособия, демонстрационное оборудование, комплект средств индивидуальной защиты для работы с микроорганизмами 3-4 группы патогенности
5.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля №4	Специализированная мебель, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия
6.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и	Специализированная мебель, демонстрационное оборудование учебно-наглядные пособия, комплект средств индивидуальной защиты для работы с

	индивидуальных консультаций, текущего контроля №5	микроорганизмами 3-4 группы патогенности, нормативно-методические документы
7.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля №6	Специализированная мебель, учебно-наглядные пособия
	Помещения для самостоятельной работы	
8.	Кафедра биологической химии. Каб. № 415, 4 этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г.Рязань, ул. Высоковольтная, д.9,)	25 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
9.	Библиоцентр. каб. 309. 3 этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (г. Рязань, ул. Шевченко, д. 34, к.2)	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
10.	Кафедра патофизиологии. Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г. Рязань, ул. Полонского, д. 13, 2 этаж)	10 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
11.	Кафедра общей химии. каб. 12., 2 этаж. Помещение для самостоятельной работы обучающихся г. Рязань, ул. Маяковского 105	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Эпидемиология»
Кафедра - разработчик рабочей программы	Кафедра эпидемиологии
Уровень высшего образования	Специалитет
Специальность/Направление подготовки	31.05.03 Стоматология
Квалификация (специальность)	Врач-стоматолог
Форма обучения	Очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	<p>Дисциплина «Эпидемиология» относится к Базовой части Блока 1 ОП специалитета 31.05.03 Стоматология.</p> <p>Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками: биология, биохимия, медицинская информатика, микробиология и основы иммунологии, нормальная физиология, патофизиология, физика, математика, философия, биоорганическая химия.</p> <p>Изучение дисциплины необходимо для знаний, умений и навыков, формируемых для выполнения профессиональных компетенций и выполнения научно-исследовательской работы.</p>
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	<p>Раздел 1. Общая эпидемиология инфекционных болезней Предмет эпидемиологии. Структура. Эпидемический процесс. Биологические основы эпидемического процесса. Экологическая классификация инфекционных болезней. Эпидемиологическая характеристика антропонозов, зоонозов, сапронозов. Элементарная ячейка эпидемического процесса. Эпидемиологическая характеристика источников инфекции. Механизм передачи возбудителей инфекции. Эколого-эпидемиологическая классификация инфекционных болезней. Эпидемический очаг. Система профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных болезней. Основы дезинфектологии. Дезинфекция в стоматологии. Стерилизация в стоматологии. Иммунитет. Виды иммунитета. Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Рубежный контроль.</p> <p>Раздел 2. Частная эпидемиология инфекционных болезней Эпидемиология и профилактика антропонозов с аспирационным (аэрозольным) механизмом передачи (инфекций дыхательных путей). Эпидемиология и профилактика антропонозов с фекально-оральным механизмом передачи (кишечных инфекций).</p>

	<p>Эпидемиология и профилактика антропонозов с контактным механизмом передачи (инфекций наружных покровов).</p> <p>Эпидемиология и профилактика антропонозов с трансмиссивным механизмом передачи (кровяных инфекций).</p> <p>Эпидемиология и профилактика зоонозов.</p> <p>Эпидемиология и профилактика сапронозов. Рубежный контроль.</p> <p>Инфекции, связанные с оказанием стоматологической помощи. Этиология. Эпидемиология. Профилактика.</p> <p>Эпидемиология чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Противоэпидемические мероприятия в очаге ЧС.</p>
Коды формируемых компетенций	ОПК-4, ОПК-7
Объем, часы/з.е.	72/2,0
Вид промежуточной аттестации	Зачет