

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Стоматологический факультет

Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Эпидемиология"**

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

2023 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

**27 июня 2023**

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Эпидемиология»

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.03 Стоматология. Направленность (профиль):  
Стоматология

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

Стоматологический факультет

Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО

Курс - IV

Семестр - VII

Лекции - 12 час.

Практические занятия - 28 час.

Самостоятельная работа - 32 час.

Зачет - VII семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

2023 год


При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 12 августа 2020 № 984.

2) Учебный план по 31.05.03 Стоматология, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 11 от 15 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО  д.м.н., профессор Тихонова Е.П.

Согласовано:

Декан стоматологического факультета  д.м.н., доцент Фурцев Т.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 31.05.03 Стоматология  к.м.н., доцент Орешкин И.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

#### **Авторы:**

- д.м.н., профессор Тихонова Е.П.

- к.м.н., доцент Андропова Н.В.

- к.м.н., доцент Кузьмина Т.Ю.

- к.м.н. Калинина Ю.С.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Эпидемиология" состоит в овладении теоретическими и методологическими основами профилактики наиболее распространенных инфекционных заболеваний, навыками проведения первичных противоэпидемических мероприятий в очаге инфекционного заболевания, а также организации госпитализации больного инфекционного профиля, наблюдения и ликвидации очага инфекционного заболевания.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Эпидемиология» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Микробиология, вирусология**

**Знания:** классификацию, морфологию и физиологию микроорганизмов и вирусов, их влияние на здоровье человека, методы микробиологической диагностики; применение основных антибактериальных, противовирусных и биологических препаратов.

**Умения:** работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами).

**Навыки:** работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами).

#### **Иммунология**

**Знания:** структуру и функции иммунной системы у взрослых, механизмы развития и функционирования, основные методы иммунодиагностики, методы оценки иммунного статуса и показания к применению иммуотропной терапии.

**Умения:** обосновать необходимость клинико-иммунологического обследования пациента, анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических средств и возможность их использования для терапевтического лечения больного.

**Навыки:** назначения лекарственных средств для лечения, реабилитации и профилактики различных заболеваний и патологических процессов у взрослых.

#### **Клиническая фармакология**

**Знания:** клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов и рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении основных патологических синдромов заболеваний и неотложных состояний у больных.

**Умения:** разработать больному план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия.

**Навыки:** назначения адекватной терапии терапевтическим больным, в том числе с инфекционной патологией.

#### **Инфекционные болезни, фтизиатрия**

**Знания:** основных клинических симптомов инфекционных заболеваний, путей передачи инфекции, методов диагностики и лечения.

**Умения:** дифференцировать на ранних стадиях инфекционные заболевания.

**Навыки:** клинико-лабораторной верификации инфекционных нозологий.

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Общая эпидемиология			
		Предмет, методы и цели эпидемиологии как общественной науки. Номенклатура и современные эпидемиологические классификации инфекционных болезней.	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		Эпидемиологический подход к изучению патологии (здоровья) населения. Предмет, методы и цели эпидемиологии как общемедицинской науки. Основы профилактики заболеваемости населения. Общая эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		Дезинфекция и иммунопрофилактика инфекционных болезней (стратегия и тактика).	УК-8	УК-8.1
		Профилактика инфекционных заболеваний в лечебно-профилактических учреждениях. частная эпидемиология.	УК-8	УК-8.1
		Этиопатогенетические закономерности инфекционного процесса. Общая эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		ООИ. Общая эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		Дезинфекция и стерилизация. Военная эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
2.	Эпидемиология. Военная эпидемиология			
		Место военной эпидемиологии в медицинской и эпидемиологической науках и практике. Эпидемиология. Военная эпидемиология.	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		Силы и средства противоэпидемического обеспечения (ПЭО) войск и мероприятия, проводимые в противоэпидемических условиях. Санитарно - эпидемиологическая разведка( деловая игра). Военная эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
3.	Частная эпидемиология			
		Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Частная эпидемиология	УК-8, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1
		Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций. Частная эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3

		Эпидемиология и профилактика инфекционных заболеваний с парентеральным путем заражения. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. частная эпидемиология	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		Эпидемиологическая диагностика и система эпидемиологического надзора. частная эпидемиология.	УК-8, ОПК-7, ОПК-7, ОПК-7	УК-8.1, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3