

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»**

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия,
утвержденной 24.05.2023 г.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 6 лет

Кафедра: инфекционных болезней

1. **Цель дисциплины** — приобретение знаний, умений и навыков, позволяющих будущему специалисту заниматься целенаправленным развитием и применением технологий, средств и методов врачебной деятельности, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, сохранение и улучшение его здоровья, путем оказания лечебно-профилактической, медико-социальной и других видов помощи, а также на осуществление надзора в сфере защиты прав потребителей.

2. **Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:** Дисциплина «Эпидемиология» реализуется в базовой части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся по направлению подготовки (специальности) 31.05.02. Педиатрия очной формы обучения.

3. **Требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ОПК-6, ПК-3, ПК-13.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен **знать:**

-клинику особо опасных инфекций и противоэпидемические мероприятия при этих заболеваниях;

-принципы оказания первой неотложной помощи взрослому населению в соответствии с программой дисциплины;

-Клинику неотложных состояний, возникающих при чрезвычайной ситуации;

-Знать показания к экстренной и плановой госпитализации.

уметь:

-проводить противоэпидемические мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций;

-уметь диагностировать и назначить адекватное лечение при первой помощи, при неотложных ситуациях и синдромах взрослому населению.

владеть:

- навыками работы с противочумными костюмами всех типов;

-навыками по осуществлению первой врачебной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, в очагах массового поражения, по проведению госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.

4. **Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетных единиц (108 часа).

5. Семестр: 10

6. Основные разделы дисциплины:

1. Введение в эпидемиологию. Учение об эпидемическом процессе.
2. Проявления эпидемического процесса. Учение о природной очаговости инфекций. Эпидемиология неинфекционных болезней.
3. Эпидемический метод. Эпидемиологическая диагностика. Основы доказательной медицины в эпидемиологии.
4. Очаг инфекционного заболевания, профилактическая и противоэпидемическая работа. Эпидемиологический надзор.
5. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация, стерилизация. Эпидемиология внутрибольничных инфекций.
6. Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Национальный календарь профилактических прививок. Правовые основы иммунопрофилактики.
7. Особенности эпидемического процесса и противоэпидемические мероприятия при инфекциях дыхательных путей (дифтерия, корь, грипп, менингококковая инфекция, ветряная оспа).
8. Особенности эпидемического процесса и противоэпидемические мероприятия при кишечных инфекциях (шигеллез, брюшной тиф, сальмонеллез, вирусный гепатит А).
9. Особенности эпидемического процесса и противоэпидемические мероприятия при кровяных инфекциях с трансмиссивным механизмом передачи (малярия, сыпной тиф), инфекциях наружных покровов (сибирская язва, рожа, столбняк) и инфекциях с контактным механизмом передачи (парентеральные вирусные гепатиты, ВИЧ-инфекция).
10. Международные медико-санитарные правила. Противоэпидемические мероприятия в очагах инфекций, имеющих международное значение. Санитарно-противоэпидемическое обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях.

Автор:

Зав.кафедрой инфекционных болезней
к.м.н., доцент



Б.И.Отараева