

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### Фтизиатрия

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) «стоматология» (31.05.03)

#### Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование и развитие у выпускников по специальности «Стоматология» компетенций, по основным разделам фтизиатрии, включая вопросы ранней диагностики, лечения основных клинико-рентгенологических форм туберкулеза, оказания неотложной помощи больным, проведения профилактических мероприятий.

Задами дисциплины являются:

По разделу медицинская деятельность

1. профилактика туберкулеза:
  - a. проведение профилактических и противоэпидемиологических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения туберкулеза, в том числе среди персонала медицинских учреждений;
  2. диагностика и дифференциальная диагностика туберкулеза.
    - a. диагностика туберкулеза у взрослого населения и подростков и направление больных к фтизиатру;
    - b. диагностика неотложных состояний (легочное кровотечение, спонтанный пневмоторакс);
  3. лечебная деятельность:
    - a. лечение стоматологических заболеваний у больных туберкулезом;
    - b. оказание первой и врачебной помощи взрослому населению и подросткам при неотложных состояниях легочное кровотечение, спонтанный пневмоторакс);
  4. психолого-педагогическая деятельность:
    - a. формирование у взрослого населения, подростков и членов их семей мотивации к внедрению элементов здорового образа жизни, в том числе к устранению вредных привычек, неблагоприятно влияющих на состояние здоровья;

По разделу организационно-управленческая деятельность

5. организационно-управленческая деятельность:
  - a. организация мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактика профессионального заболевания туберкулезом

#### Планируемые результаты обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения В результате изучения дисциплины студент должен:
<b>ПК-13</b> Готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового	<b>Владеть:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Методами пропаганды знаний об этиологии и профилактике туберкулеза, о действиях населения при подозрении на туберкулез.</li></ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ осуществлять санитарное воспитание населения с целью устранения дефицита знаний о туберкулезе и пропагандировать здоровый образ жизни.</li></ul>

<p>образа жизни</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ функции и задачи противотуберкулезного диспансера, его взаимодействие с другими лечебно-профилактическими учреждениями, содержание совместной работы фтизиатра и врачей других специальностей;</li> <li>➤ эпидемическую ситуацию с туберкулезом в России и в мире, концепцию противотуберкулезной помощи больным туберкулезом в Российской Федерации;</li> <li>➤ роль социальных, экономических, экологических и медико-биологических факторов в распространении туберкулезной инфекции и заболевании туберкулезом;</li> </ul>
<p><b>ОПК-10</b>  Готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи</p>	<p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ алгоритмами диагностики и первой врачебной помощи при неотложных состояниях, связанных с туберкулезом (легочное кровотечение и спонтанный пневмоторакс) и при туберкулезе стоматологической локализации.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ диагностировать осложнения и неотложные состояния у больных туберкулезом и оказать первую доврачебную помощь.</li> </ul> <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ лечебные мероприятия при неотложных состояниях во фтизиатрии;</li> <li>➤ клинические проявления, принципы диагностики и лечения туберкулеза стоматологической локализации)</li> <li>➤ основные деонтологические принципы обследования и лечения больных туберкулезом.</li> </ul>

**Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «фтизиатрия» входит в Базовую часть Блока 1 ОПОП специалитета.

**Объём дисциплины** составляет 1 зачетных единиц, 36 академических часов, в том числе 28 часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем, и 8 часов самостоятельной работы обучающихся.

**Формы промежуточной аттестации**

Итоговый контроль – в X семестре проводится зачет по трехэтапному принципу.

**Содержание дисциплины**

1. модуль «Профилактика и выявление туберкулеза»:
  - 1.1 Возбудитель туберкулеза и его свойства
  - 1.2 Патогенез туберкулезной инфекции
  - 1.3 Иммуитет и аллергия при туберкулезе
  - 1.4 Эпидемиология туберкулеза, инфекционный контроль в противотуберкулезных учреждениях;
  - 1.5 Выявление, диагностика туберкулеза, верификация диагноза

## 1.6 Генетические аспекты туберкулеза

## 1.7 Профилактика туберкулеза; социальная, санитарная, специфическая

Краткое содержание модуля. Туберкулез - инфекционное и социально-зависимое заболевание. Медико-биологические, социально-экономические факторы и группы риска. Основные показатели для оценки эпидемической ситуации, звенья эпидемического процесса. Эпидемическая опасность источника туберкулезной инфекции. Патогенность и вирулентность МБТ. Лекарственная устойчивость возбудителя туберкулеза. Противотуберкулезный иммунитет, повышенная чувствительность замедленного типа к МБТ и продуктам их жизнедеятельности. Виды воспалительных реакций при туберкулезе. Туберкулезная гранулема. Латентная туберкулезная инфекция и заболевание туберкулезом. Виды профилактики туберкулеза: социальная, санитарная, специфическая. Вакцины БЦЖ и БЦЖ-М. Противотуберкулезная вакцинация и ревакцинация. Химиопрофилактика и превентивное лечение. Очаги туберкулезной инфекции. Мероприятия в очагах туберкулезной инфекции. Выявление раннего периода первичной туберкулезной инфекции и заболевания туберкулезом. Методы диагностики туберкулеза. Верификация диагноза туберкулеза. Раннее, своевременное и позднее выявление туберкулеза.

## 2. модуль «Клиника туберкулеза стоматологической локализации»:

### 2.1 Классификация туберкулез. Курация больного, написание истории болезни.

Краткое содержание модуля. Клиническая классификация туберкулеза, соотношение с МКБ-10; формулировка диагноза туберкулеза. Осложнения и неотложные состояния при туберкулезе легких. Туберкулез костей и суставов. Туберкулез лимфатических узлов и кожи. Туберкулез слизистой ротовой полости.

## 3. модуль «Противотуберкулезная помощь населению».

3.1 Организация противотуберкулезной помощи населению, особенности лечения МЛУ/ТБ и ТБ/ВИЧ инфекции.

### 3.4 Осложнения туберкулеза органов дыхания (легочное кровотечение).

### 3.5 Осложнения туберкулеза органов дыхания (спонтанный пневмоторакс).

Краткое содержание модуля. Основные законодательные акты по борьбе с туберкулезом в России. Функции и задачи противотуберкулезного диспансера,

взаимодействие с лечебно-профилактическими учреждениями в борьбе с туберкулезом.  
Принципы и методы лечения больных туберкулезом стоматологической локализации.  
Неотложная доврачебная помощь при осложнениях угрожающих жизни у больных туберкулезом легких.