

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины

«ФТИЗИАТРИЯ»

Специальность	31.08.45. Пульмонология
Цикл, раздел учебного плана	Б1.В.ОД.1.
Семестр(ы) изучения	2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	2
Количество часов всего, из них:	72
лекционные	6
практические	30
семинарские	12
СРС	24

1. Цель изучения дисциплины

Цель освоения учебной дисциплины «Фтизиатрия» состоит в освоении ординаторами основных вопросов этиологии, патогенеза, характерных клинических проявлений туберкулеза, принципов диагностики, лечения и профилактики: лабораторных и функциональных исследований необходимых для постановки диагноза, определения видов и этапов этиотропного, хирургического, коллапсотерапевтического и патогенетического лечения с учетом современных достижений медицины; дифференциальной диагностики туберкулеза с другими заболеваниями; роли и задач врача общей практики в системе борьбы с туберкулезом, в проведении противотуберкулезных мероприятий.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки специальности пульмонология.

а) универсальные: УК -1,2

б) профессиональные: ПК-1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12

3. Краткое содержание дисциплины

1.	<p>Возбудитель туберкулеза. Характеристика. Виды микобактерий туберкулеза. Источники заражения туберкулезом. Пути заражения туберкулезом. Факторы, имеющие ведущее значение в развитии туберкулеза. Группы населения с наиболее высоким риском развития туберкулеза. Заболевания, физиологические состояния, методы лечения, предрасполагающие к туберкулезу. Первичный и вторичный туберкулез (определение, значение возраста). Строение туберкулезной гранулемы. Патанатомия ТБ.</p>
2.	<p>Основные звенья эпидемического процесса при туберкулезе. Лекарственная устойчивость МБТ, механизм, виды, частота. Эпидемиологические показатели по туберкулезу. Эпидемическая обстановка по туберкулезу в мире, стране. Основа анализа заболеваемости туберкулезом. Анализ смертности от туберкулеза.</p>
3.	<p>Синдром интоксикации при туберкулезе и его особенности. Жалобы пациента при туберкулезе органов дыхания. Анамнез болезни при туберкулезе. Результаты объективного обследования больного туберкулезом легких. Правила сбора мокроты у больного при подозрении на туберкулез. Тактика врача при отсутствии выделения мокроты у больного. Методы исследования материала на МБТ (в порядке повышения их эффективности). Простая микроскопия в диагностике туберкулеза в современных условиях. Материалы для исследования на МБТ. Картина крови при туберкулезе. Методы лучевой диагностики. Особенности рентгенологических изменений при туберкулезе легких. Характерная локализация. Биопсия в диагностике туберкулеза. Туберкулиновая проба Манту. Чтение, оценка. Диаскинтест. Его значение для диагностики туберкулеза у детей и взрослых. Достоверные признаки диагноза ТБ. Алгоритм диагностики ТБ.</p>
4.	<p>Классификация туберкулеза. Первичный туберкулез. Основные клинические формы. Клиника. Диагностика. Острый милиарный туберкулез, клиника, диагностика. Остро текущий средне и крупноочаговый диссеминированный туберкулез (лобулярная казеозная пневмония). Подострый диссеминированный туберкулез легких, клиника, диагностика, исходы. Хронический диссеминированный туберкулез. Вторичный туберкулез. Патогенез. Особенности. Очаговый туберкулез. Инфильтративный туберкулез. Казеозная пневмония (лобарная), клиника, диагностика. Лечение, исходы. Туберкулема. Диагностика. Лечение. Кавернозный туберкулез. Фиброзно-кавернозный туберкулез. Клиника, диагностика, особенности рентгенкартины. Осложнения вторичного туберкулеза (легочное кровотечение и кровохарканье, патологический пневмоторакс). Причины летальных исходов. Неотложная помощь. Лечение. Туберкулезный плеврит.</p>
5.	<p>Общие принципы лечения. Химиотерапия при лекарственно чувствительном туберкулезе. Побочные действия противотуберкулезных препаратов и тактика врача. Коллапсотерапия. Клапанная бронхоблокация. Показания к хирургическому лечению. Его виды. Критерии излечения. Причины отсутствия эффекта в лечении.</p>
6.	<p>Химиотерапия при лекарственно устойчивом туберкулезе. Побочные действия противотуберкулезных препаратов и тактика врача. Оказание помощи при неотложных состояниях при туберкулезе.</p>