

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Фтизиатрия»
для обучающихся 2021 года поступления
по образовательной программе
31.05.02 Педиатрия,
направленность (профиль) Педиатрия
(специалитет)
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тематические блоки ¹	Практическая подготовка в рамках ТБ	Часы (академ.)
1.	Общие вопросы фтизиатрии. Эпидемиология туберкулеза. Основные эпидемиологические показатели. Возбудитель туберкулеза. Патогенез и патоморфология туберкулеза. Строение туберкулезной гранулемы.	-	4
	Современные подходы к снижению смертности населения от туберкулеза на примере эпидемиологии туберкулеза	-	2
2.	Методы клинического обследования больных туберкулёзом ¹ . Клинические проявления туберкулез, данные анамнеза, объективное обследование больных туберкулезом. Микробиологическая диагностика туберкулеза. Методы определения лекарственной чувствительности возбудителя. Классификация лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза. Лабораторная диагностика туберкулеза. Туберкулинодиагностика. Виды туберкулина. Проба Манту с 2 ТЕ: показания, противопоказания, техника выполнения, критерии оценки результатов. Диаскинтест: показания, противопоказания, техника выполнения, критерии оценки результатов, отличие от пробы Манту. Проба Коха, накожные градуированные пробы. Квантифероновый тест. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	-	6
3.	Лучевые и инструментальные методы диагностики туберкулеза ¹ . Рентгенологическая диагностика туберкулеза легких. Методы рентгенологического исследования, их использование для диагностики туберкулеза. Техническая характеристика обзорной рентгенограммы органов грудной полости. Основные рентгенологические синдромы при туберкулезе органов дыхания. Схема описания патологических изменений в легочной ткани при туберкулезе. Эндоскопические методы диагностики туберкулеза. Инвазивные методы в диагностике туберкулеза. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	-	6

4.	Первичные формы туберкулеза¹. Клиническая классификация туберкулёза. Формулировка клинического диагноза больного туберкулёзом. Патогенез первичного туберкулеза. Патоморфологические изменения при первичных формах туберкулеза. Ранний период первичной туберкулезной инфекции. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Туберкулезная интоксикация детей и подростков. Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Первичный туберкулезный комплекс. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	-	6
5.	Диссеминированный и милиарный туберкулез легких. Патогенез, патологическая анатомия диссеминированного туберкулеза легких. Классификация. Острый диссеминированный туберкулёз легких. Милиарный туберкулёз легких. Подострый и хронический диссеминированный туберкулёз легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Подострый и хронический диссеминированный туберкулёз легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Туберкулёзный менингит. Классификация. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	РП	6
6.	Вторичные формы туберкулеза органов дыхания. Вторичные формы туберкулеза органов дыхания, клинические формы. Особенности патогенеза. Патологическая анатомия. Очаговый туберкулёз легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Инфильтративный туберкулёз легких. Казеозная пневмония. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Туберкулома легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	РП	6

7.	Хронические деструктивные формы туберкулеза легких¹. Особенности патогенеза и патологической анатомии, клинические формы. Кавернозный туберкулез легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Фиброзно-кавернозный туберкулёз легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Цирротический туберкулёз легких. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Основные осложнения туберкулеза органов дыхания¹. Геморрагические осложнения (кровохарканье и легочное кровотечение). Туберкулез верхних дыхательных путей. Классификация, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Туберкулезный плеврит. Эмпиема плевры. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, исходы. Спонтанный пневмоторакс, ателектаз при туберкулезе легких. Классификация, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика и лечение. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	РП	6
8.	Лечение больных туберкулезом согласно современным клиническим рекомендациям по туберкулезу. Основные принципы и методы лечения туберкулеза. Современные режимы химиотерапии туберкулеза. Противотуберкулезные препараты, классификация. Побочные реакции при использовании противотуберкулёзных препаратов, методы их устранения и профилактика. Патогенетическая терапия туберкулеза. Классификация средств патогенетической терапии. Коллапсотерапия туберкулеза легких. Искусственный пневмоторакс и пневмоперитонеум. Показания, противопоказания. Хирургическое лечение туберкулеза легких. Виды хирургических вмешательств. Показания, противопоказания. Санаторно-курортное лечение туберкулеза. Виды противотуберкулезных санаториев. Показания и противопоказания к направлению в санатории. Критерии излечения туберкулёза. Остаточные изменения после перенесенного туберкулеза. Экспертиза нетрудоспособности при туберкулезе. Временная и стойкая утрата трудоспособности при туберкулезе. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи больным туберкулезом.	-	6
9.	Социальная, санитарная, специфическая профилактика туберкулеза. Роль государства в профилактике туберкулеза. Санитарная профилактика туберкулеза. Очаг туберкулезной инфекции. Определение. Типы очагов туберкулезной инфекции. Работа в очаге туберкулезной инфекции. Специфическая профилактика туберкулеза. Вакцинация и ревакцинация БЦЖ. Методика проведения. Показания, противопоказания, осложнения.	-	2
	Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи - фтизиатрической службы. Организация своевременного выявления туберкулеза среди детей, подростков и взрослых. Группы повышенного риска по заболеванию туберкулезом. Работа общей лечебной сети по своевременному выявлению туберкулеза легких и внелегочной локализации. Современные технологии и подходы к организации медицинской	-	2

	помощи больным туберкулезом.		
	Современные подходы к снижению смертности населения от туберкулеза на примере профилактики туберкулеза	-	2
10.	Проверка практических навыков по дисциплине.	-	6
	Итого		60

РП – работа с пациентами

¹ – один тематический блок включает в себя несколько занятий семинарского типа, продолжительность одного занятия 45 минут с перерывом между занятиями не менее 10 минут

Рассмотрено на заседании кафедры фтизиопульмонологии протокол от «29» мая 2026 г., №10.

Заведующий кафедрой
фтизиопульмонологии,
доцент, к.м.н.



О.Н.Барканова