Аннотация

к рабочей программе по дисциплине

«Фтизиатрия»

(наименование учебной дисциплины)

Направление подготовки (специальность) **ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО 31.05.01**

Уровень высшего образования **Специалитет**

Квалификация (степень) выпускника **Врач- лечебник**

Факультет **лечебный**

Форма обучения **очная**

Трудоемкость (зачетные единицы; часы)	5 зачетных единиц, (180 часов)
Цель дисциплины	состоит в овладении знаниями по туберкулезу, а также умениями, навыками для решения профессиональных задач по раннему выявлению, диагностике, дифференциальной диагностике, лечению и профилактике туберкулеза с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина «Фтизиатрия» разрабатывается согласно учебному плану ФГОС ВО и изучается в седьмом и восьмом семестрах, относится к циклу дисциплин блока Б.1 Б. 42 ФГОС ВО – профессиональные дисциплины (базовая часть). Настоящая рабочая программа устанавливает необходимый объем к знаниям и умениям студента в области фтизиатрии, в рамках получения специальности 31.05.01. – Лечебное дело.
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	➢ Микробиология, вирусология (возбудитель туберкулеза, методы обнаружения). ➢ Патологическая анатомия, Клиническая патанатомия (патологическая анатомия туберкулеза легких и других органов). ➢ Патофизиология, Клиническая патофизиология (патогенез, иммунитет и аллергия при туберкулезе, роль генетических факторов и факторов неспецифической резистентности к туберкулезной инфекции). ➢ Пропедевтика внутренних болезней (методы исследования органов дыхания). ➢ Лучевая диагностика, лучевая терапия (методы исследования легких и других органов и систем в норме и при патологии).

	➢ Фармакология (фармакодинамика и фармакокинетика противоту-беркулезных препаратов). ➢ Общая хирургия (методы диагностики хирургических заболеваний легких).
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	➢ Эпидемиология (характеристика источника инфекции, механизма передачи и путей распространения микобактериальной и других специфических возбудителей инфекционных болезней. Изучение принципов и методов медико-биологической защиты населения при стихийных бедствиях и катастрофах.) ➢ Госпитальная терапия (клинические критерии дифференциальной диагностики симптомов туберкулеза с целью своевременной их диагностики; изучение методики оказания квалифицированной медицинской помощи больным туберкулезом) ➢ Госпитальная хирургия (клинические критерии симптомов туберкулеза, при развитии осложнений с целью проведения дифференциальной диагностики заболеваний, их своевременной диагностики и принципы оказания квалифицированной медицинской помощи на догоспитальном этапе).
Формируемые компетенции	*ПК-6,ПК-8,ПК-15,ПК-20*
Результаты освоения дисциплины	**Знать** • Задачи и роль врача общей практики в системе борьбы с туберкулезом, в проведении противотуберкулезных мероприятий. • Роль социальных и экономических факторов в возникновении и распространении туберкулезной инфекции и их значение в организации лечебно-профилактической помощи больным туберкулезом. • Основные источники и пути распространения туберкулезной инфекции, факторы увеличения риска инфицирования микобактериями туберкулеза и заболевания туберкулезом взрослых и детей. • Факторы риска внутрибольничной инфекции. • Патоморфологические,

	иммунологические, биохимические изменения у людей при инфицировании микобактериями туберкулеза и заболевании туберкулезом. • Клинические симптомы, физикальные, микробиологические, рентгенологические, иммунологические признаки, характерные для туберкулеза у взрослых и детей. • Обязательный комплекс диагностических методов, используемых при обследовании на туберкулез взрослых и детей. • Методы выявления больных туберкулезом среди взрослых, детей и подростков. • Методы специфической и санитарной профилактики туберкулеза у взрослых и детей. • Организационные формы лечения больных туберкулезом, перечень противотуберкулезных препаратов, показания к их назначению. • Необходимый комплекс лечебных мероприятий при осложнениях туберкулеза легочным кровотечением, спонтанным пневмотораксом, побочными реакциями на противотуберкулезные препараты. Содержание совместной работы терапевта и фтизиатра. **Уметь** • Составлять план обследования пациента с целью диагностики или исключения туберкулеза. • Проводить расспрос пациента и его родственников, проводить физикальное обследование больного, формулировать заключение о состоянии здоровья пациента и предварительный диагноз, оформлять медицинскую документацию по результатам обследования. • Обнаружить, оценить и описать патологические изменения, выявляемые лучевыми методами исследования у больных туберкулезом. • Определять показания и оценивать результаты кожно-аллергической пробы Манту, пробы Диаскинтест. • Определять показания и противопоказания к проведению противотуберкулезной

	вакцинации, ревакцинации и оценивать течение прививочной реакции при внутрикожном введении вакцины БЦЖ. • Определять показания к проведению химиопрофилактики туберкулеза. • Определять показания к проведению антибактериальной терапии, оценивать ее переносимость и при необходимости произвести назначения для устранения побочных реакций лекарств. • Диагностировать неотложные состояния у больных туберкулезом и оказать им первую врачебную помощь. • Устанавливать тип очага туберкулезной инфекции и составить план мероприятий по его оздоровлению. • Решать общие деонтологические вопросы, связанные с обследованием и лечением больного туберкулезом. **Владеть** • Выявлять взрослых, относящихся к группам риска по туберкулезу. • Распознавать заболевание туберкулезом на ранних этапах его развития. • Выявлять признаки осложненного течения туберкулеза и проводить дифференциальную диагностику. • Методами сбора анамнеза, осмотра, физикальными методами обследования больного туберкулезом, описания рентгенограммы, оценка общеклинических методов исследования. • Навыками разработки и постановки клинического диагноза, навыками планирования клинического обследования и дифференциальной диагностики при туберкулезе. • Клинико-диагностической терминологией при описания и установления патологических процессов при туберкулезе. • Выявлять и интерпретировать патологические изменения на рентгенограммах и других источниках лучевого исследования органов грудной клетки. • Оценивать результаты пробы Манту с 2 ТЕ, Диаскинтест и проводить дифференциальную диагностику вакцинальной и инфекционной аллергии. • Проводить отбор лиц для вакцинации и

	ревакцинации вакциной БЦЖ и БЦЖ-М, диагностировать осложнения вакцинации и ревакцинации вакциной БЦЖ и БЦЖ-М. • Проводить лечение больных с острыми и тяжелыми проявлениями туберкулеза на догоспитальном этапе. • Обследовать очаг туберкулезной инфекции, устанавливать его тип, эпидемиологическую опасность, проводить необходимые мероприятия по его оздоровлению. • Вести медицинскую документацию по противотуберкулезной работе.
Основные разделы дисциплины	1. Предмет, задачи, основные этапы развития фтизиатрии. Значение фтизиатрии в практике врача терапевта. 2. Эпидемиология туберкулёза. Иммунитет и аллергия при туберкулёзе. Этиология. Патогенез туберкулёза 3. Методы диагностики туберкулёза. Клиническая классификация. 4. Туберкулёз органов дыхания первичного периода. 5. Туберкулёз органов дыхания вторичного периода. 6. Внелёгочные формы туберкулёза 7. Организация и принципы лечения больных туберкулёзом. Неотложная терапия во фтизиатрии. Клиническое излечение и трудоспособность. 8. Организация борьбы с туберкулёзом. Выявление и профилактика туберкулёза.
Виды учебной работы	*Лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента*
Используемые инновационные (активные и интерактивные) методы обучения	*Лекция-визуализация*
Формы текущего (рубежного) контроля	*Тестирование, ситуационная задача, реферат*
Форма промежуточной аттестации	*Экзамен*