

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**практических занятий по дисциплине «Фтизиопульмонология и сестринское дело» для студентов 4 курса медико-диагностического факультета – сестринское дело (заочная форма обучения) ГрГМУ**  
**на 2020- 2021 учебный год**

2 занятия по 3,0 час., 1 занятие 4 час 8 семестр

№	Тема
<b>1-е занятие</b>	<b>Введение в учебную дисциплину «Фтизиопульмонология и сестринское дело». Этиология, иммунология, патоморфология туберкулеза. Классификация туберкулеза. Основные методы диагностики туберкулеза. Клинические формы туберкулеза.</b>
1.1.	Предмет и задачи учебной дисциплины «Фтизиопульмонология», ее отношение к другим разделам медицины. Основные этапы развития учения о туберкулезе. История становления противотуберкулезной службы в Республике Беларусь.
1.2.	Возбудитель туберкулеза. Лекарственная устойчивость. Виды устойчивости. Трансмиссия туберкулеза.
1.3	Патогенез первичного туберкулеза. Вторичный период развития туберкулезной инфекции в организме человека. Морфологические реакции при туберкулезном воспалении. Остаточные посттуберкулезные изменения. Патоморфоз туберкулеза, особенности патоморфоза в современных условиях.
1.4.	Факторы неспецифической резистентности к туберкулезу. Противотуберкулезный иммунитет. Роль генетических факторов в возникновении туберкулеза и формировании иммунитета.
1.5	Классификация туберкулеза. Принципы построения классификации туберкулеза. Разделы классификации, отражающие основные клинические формы, характеристику туберкулезного процесса и его осложнения, остаточные изменения после излеченного туберкулеза.
1.6	Клинические методы в диагностике туберкулеза.
1.7	Рентгенологическая диагностика туберкулеза органов дыхания.
1.8	Выявление микобактерий туберкулеза в патологическом материале. Лабораторная диагностика возбудителя туберкулеза: микроскопия, люминесцентная микроскопия, бактериологическое исследование на плотных и жидких питательных средах. Молекулярно-генетические методы исследования.
1.9.	Биохимические, иммунологические исследования биологического материала. Инструментальные и хирургические методы исследования.
<b>2-е занятие</b>	<b>Клинические формы туберкулеза</b>
2.1	Первичный туберкулез. Туберкулезная интоксикация. Первичный туберкулезный комплекс. Туберкулез внутригрудных лимфоузлов.
2.2	Милиарный туберкулез. Туберкулезный менингит. Диссеминированный туберкулез легких.
2.3	Очаговый туберкулез легких. Инфильтративный туберкулез легких. Казеозная пневмония. Туберкулема легких.
2.4	Кавернозный туберкулез. Фиброзно-кавернозный туберкулез. Цирротический туберкулез. Туберкулезный плеврит.
2.5	Контрольная работа
<b>3-е занятие</b>	<b>Осложнения туберкулеза. Лечение туберкулеза Эпидемиология туберкулеза. Профилактика туберкулеза. Методы раннего выявления туберкулеза. Туберкулез и факторы риска. Работа противотуберкулезного диспансера. Зачет.</b>
3.1.	Осложнения туберкулеза: кровохарканье, кровотечение, спонтанный пневмоторакс, амилоидоз.
3.2	Основные принципы лечения туберкулеза. Противотуберкулезные лекарственные средства. Основной курс, этапы, режимы химиотерапии. Приверженность лечению.

3.3	Патогенетическая и симптоматическая терапия. Виды коллапсотерапии и оперативных вмешательств при туберкулезе легких, показания к их применению. Амбулаторное лечение.
3.4	Понятие о лекарственно-устойчивом туберкулезе. Эпидемиологическое значение. Причины развития, группы риска.
3.5	Основные эпидемиологические показатели. Социальная профилактика
3.6	Специфическая профилактика. Химиопрофилактика туберкулеза.
3.7	Санитарная профилактика. Инфекционный контроль в противотуберкулезной организации здравоохранения.
3.8	Рентгенологическое обследование населения.
3.9	Туберкулинодиагностика как метод раннего выявления туберкулеза у детей.
3.10	Бактериологическая и бактериоскопическая диагностика туберкулеза.
3.11	Туберкулез в сочетании с факторами риска. Туберкулез и алкоголизм. Туберкулез и сахарный диабет. Туберкулез и ВИЧ-инфекция. Туберкулез у социально дезадаптированных лиц. Особенности клинического течения и лечения.
3.12	Противотуберкулезные диспансерные учреждения. Основные задачи противотуберкулезного диспансера. Диспансерная группировка контингентов.
3.13	Зачет.

Зав. кафедрой физиопульмонологии,  
к.м.н., доцент



Е.Н. Алексеев