

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по фтизиопульмонологии для студентов 3 курса
медико-диагностического факультета (сестринское дело)
ГрГМУ на 2019- 2020 учебный год

7 занятий по 4,0 час. 6 семестр

№№	Тема	Часы
1-е занятие	Введение в дисциплину «Фтизиопульмонология». Этиология, иммунология, патоморфология туберкулеза. Классификация туберкулеза.	4
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.	1,0
1.2.	Возбудитель туберкулеза. Лекарственная устойчивость. Виды устойчивости. Трансмиссия туберкулеза.	1,0
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.	1,0
1.4.	Факторы неспецифической резистентности к туберкулезу. Противотуберкулезный иммунитет. Роль генетических факторов в возникновении туберкулеза и формировании иммунитета.	0,5
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.	0,5
2-е занятие	Основные методы диагностики туберкулеза	4
2.1.	Клинические методы в диагностике туберкулеза.	1,0
2.2.	Рентгенологическая диагностика туберкулеза органов дыхания.	1,5
2.3.	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.	1,0
2.4.	Биохимические, иммунологические исследования биологического материала. Инструментальные и хирургические методы исследования.	0,5
3-е занятие	Клинические формы туберкулеза	4
3.1.	Первичный туберкулез. Туберкулезная интоксикация. Первичный туберкулезный комплекс. Туберкулез внутригрудных лимфоузлов.	1,0
3.2.	Милиарный туберкулез. Туберкулезный менингит. Диссеминированный туберкулез легких.	1,0
3.3.	Очаговый туберкулез легких. Инфильтративный туберкулез легких. Казеозная пневмония. Туберкулема легких.	1,0
3.4.	Кавернозный туберкулез. Фиброзно-кавернозный туберкулез. Цирротический туберкулез. Туберкулезный плеврит.	1,0
4-е занятие	Осложнения туберкулеза. Лечение туберкулеза	4
4.1.	Осложнения туберкулеза: кровохарканье, кровотечение, спонтанный пневмоторакс, амилоидоз.	1,0
4.2.	Основные принципы лечения туберкулеза. Противотуберкулезные лекарственные средства. Основной курс, этапы, режимы химиотерапии.	1,0

	Приверженность лечению.	
4.3.	Патогенетическая и симптоматическая терапия. Виды коллапсотерапии и оперативных вмешательств при туберкулезе легких, показания к их применению. Амбулаторное лечение.	1,0
4.4.	Понятие о лекарственно-устойчивом туберкулезе. Эпидемиологическое значение. Причины развития, группы риска.	1,0
5-е занятие	Эпидемиология туберкулеза. Профилактика туберкулеза	4
5.1.	Основные эпидемиологические показатели. Социальная профилактика	1,0
5.2.	Специфическая профилактика. Химиопрофилактика туберкулеза.	1,0
5.3.	Санитарная профилактика. Инфекционный контроль в противотуберкулезной организации здравоохранения.	2,0
6-е занятие	Методы раннего выявления туберкулеза. Туберкулез и факторы риска	4
6.1.	Рентгенологическое обследование населения.	1,0
6.2.	Туберкулинодиагностика как метод раннего выявления туберкулеза у детей.	1,0
6.3.	Бактериологическая и бактериоскопическая диагностика туберкулеза.	1,0
6.4.	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.	1,0
7-е занятие	Работа противотуберкулезного диспансера. Зачет	4
7.1	Противотуберкулезные диспансерные учреждения. Основные задачи противотуберкулезного диспансера. Диспансерная группировка контингентов.	1,5
7.2.	Понятие о реабилитации больных туберкулезом.	0,5
7.3	Тест - контроль. Зачет.	2,0

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



Е.Н. Алексеев