

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по фтизиопульмонологии для студентов 4 курса
медико-диагностического факультета на весенний семестр 2023/2024 уч. год
5 занятий по 6 часов в 8-м семестре

№	Наименование темы	Часы
5	Вторичные формы туберкулеза легких. Туберкулез внелегочных локализаций.	6
5.1	Понятие о вторичных формах туберкулеза.	
5.2	Патогенез и патоморфология мягкоочагового и фиброзно-очагового туберкулеза легких. Методы выявления, клинические формы и течение очагового туберкулеза легких, заболевания, с которыми проводится дифференциальная диагностика.	
5.3	Инфильтративный туберкулез легких. Патогенез и патоморфология инфильтративного туберкулеза легких, клинико-рентгенологические варианты, их симптоматика и течение, заболевания, с которыми проводится дифференциальная диагностика.	
5.4	Казеозная пневмония: определение, частота встречаемости, патогенез и патоморфология, клиническая картина болезни, клинико-рентгенологические формы, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, осложнения, прогноз, исходы.	
5.5	Туберкулема легких: определение, частота встречаемости, патогенез, патоморфология и виды туберкулем. Клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика туберкулемы легких, лечение, прогноз, исходы.	
5.6	Туберкулезный плеврит: классификация, патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, лечение, прогноз, исходы. Лабораторные исследования экссудата и трансудата.	
5.7	Туберкулезный менингит: патогенез, клинические формы и проявления (менингеальный синдром и другие неврологические симптомы), диагностика (данные исследование спинномозговой жидкости), дифференциальная диагностика.	
5.8	Патогенез, клиническая картина, диагностика туберкулеза бронхов, осложнения. Показания для эндоскопического исследования дыхательных путей у пациентов с туберкулезом.	
5.9	Туберкулез периферических и мезентериальных лимфатических узлов: патогенез, патологическая анатомия, клинические формы, диагностика, лечение.	
6	Хронические формы туберкулеза легких. Осложнения туберкулеза. Туберкулез и ВИЧ-инфекция	6
6.1	Этапы развития и виды заживления полостей в легких. Клинико-рентгенологические, лабораторные признаки каверны. Причины формирования хронических форм туберкулеза. Эпидемиологическое значение.	
6.2	Кавернозный и фиброзно-кавернозный туберкулез легких: определение, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, исходы.	
6.3	Цирротический туберкулез легких: определение, патогенез, клиническая картина, диагностика, исходы. Отличия цирротического туберкулеза легких от посттуберкулезного цирроза.	
6.4	Осложнения хронических форм туберкулеза (амилоидоз внутренних органов, хроническое легочное сердце).	
6.5	Туберкулез и ВИЧ-инфекция: особенности клинического течения и лечения, взаимное отягощающее влияние заболеваний.	
7	Основные принципы и методы лечения туберкулеза. Лекарственно-устойчивые формы туберкулеза. Неотложные состояния при туберкулезе	6
7.1	Основные принципы лечения туберкулеза. Противотуберкулезные лекарственные средства (ПТЛС). Классификация, дозы, методы введения, комбинации ПТЛС. Клинические категории пациентов с туберкулезом. Стандартные режимы химиотерапии, фазы курса химиотерапии. Контролируемое лечение. Карты лечения. Клинический мониторинг.	
7.2	Патогенетическое и симптоматическое лечение туберкулеза. Виды коллапсотерапии (пневмоторакс, пневмоперитонеум) и оперативных вмешательств при туберкулезе легких, показания к их применению. Санаторное лечение туберкулеза. Лечение туберкулеза в амбулаторных условиях. Приверженность лечению.	
7.3	Понятие о лекарственно-устойчивом туберкулезе. Виды лекарственной устойчивости. Причины развития лекарственной устойчивости, группы риска. Особенности лечения пациентов в зависимости от вида лекарственной устойчивости.	
7.4	Легочное кровотечение, спонтанный пневмоторакс: патогенез, патологическая анатомия, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь, исходы, прогноз.	
8	Организация противотуберкулезной работы. Выявление туберкулеза. Туберкулез в сочетании с другими заболеваниями	6
8.1	Основные принципы противотуберкулезной работы в Республике Беларусь. Нормативно-правовое обеспечение противотуберкулезной помощи населению республики. Современная стратегия борьбы с туберкулезом. Государственная программа «Туберкулез». Международные стратегии борьбы с туберкулезом «Остановить туберкулез» и «Ликвидировать туберкулез».	
8.2	Типы противотуберкулезных организаций здравоохранения. Противотуберкулезный диспансер: задачи, методы и организация работы. Комплексный план противотуберкулезных мероприятий.	
8.3	Группировка диспансерных контингентов взрослых и детей: объем и частота обследования, сроки наблюдения. Временная и стойкая нетрудоспособность при туберкулезе. Понятие о реабилитации пациентов с туберкулезом.	
8.4	Организационно-методическое руководство диспансера противотуберкулезной работой организаций здравоохранения.	
8.5	Организация и содержание противотуберкулезной работы в организациях здравоохранения: в поликлинике, больнице, роддоме, на сельском врачебном участке, фельдшерско-акушерском пункте.	
8.6	Понятие о раннем, своевременном, позднем выявлении туберкулеза. Роль организаций здравоохранения в раннем выявлении туберкулеза.	

8.7	Основные методы выявления пациентов с туберкулезом: лучевые методы обследования, микробиологическое исследование, иммунодиагностика. Организация и планирование мероприятий по раннему выявлению туберкулеза среди населения. Скрининговые обследования населения. Группы населения, подлежащие обязательному рентгенографическому обследованию («обязательные» и «угрожаемые» контингенты населения). Применение низкодозных цифровых рентгенологических методов обследования для выявления патологии органов дыхания. Использование пробы Манту с 2 ТЕ и диаскинтеста для выявления туберкулеза в различных возрастных группах. Роль организаций здравоохранения в своевременном выявлении пациентов с туберкулезом. Выявление пациентов с туберкулезом при массовых обследованиях, в группах риска и при обращении за медицинской помощью.	
8.8	Сочетание туберкулеза с сахарным диабетом, хроническими неспецифическими заболеваниями органов дыхания, заболеваниями желудочно-кишечного тракта, психическими заболеваниями, алкоголизмом.	
9	Профилактика туберкулеза. Туберкулез и материнство. Инфекционный контроль. Биобезопасность лабораторий.	6
9.1	Определение понятия и задачи социальной профилактики туберкулеза.	
9.2	Профилактические меры социальной направленности. Приоритет здорового образа жизни.	
9.3	Определение понятия специфическая профилактика туберкулеза. Характеристика вакцин БЦЖ, БЦЖ-М. Показания, противопоказания к вакцинации БЦЖ, учет местных прививочных реакций. Осложнения вакцинации БЦЖ: классификация, особенности клинического течения, лечение.	
9.4	Химиопрофилактика туберкулеза: определение понятия, показания. Организация химиопрофилактики, контингенты, подлежащие химиопрофилактике.	
9.5	Санитарная профилактика туберкулеза. Очаги туберкулезной инфекции, классификация, характеристика. Понятие о бактериовыделителях, их учет, сроки наблюдения. Факторы, определяющие опасность очага; проведение противоэпидемической профилактической работы в очаге.	
9.6	Инфекционный контроль в противотуберкулезной организации здравоохранения, определение, цель, формы (уровни). Зоны с высоким риском инфицирования. Правила использования респираторов.	
9.7	Обеспечение санитарно-эпидемического благополучия по туберкулезу среди населения.	
9.8	Биобезопасность лабораторий: определение, особенности внутрилабораторного распространения микобактерий, уровни биобезопасности лабораторий, мероприятия по снижению риска внутрилабораторного заражения.	
9.9	Туберкулез и материнство: выявление, сохранение беременности, особенности лечения в дородовом и послеродовом периоде, профилактика туберкулеза у новорожденных.	

Зав. кафедрой
фтизиопульмонологии
с курсом ФПКиП

И.В.Буйневич