

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по фтизиопульмонологии**

для студентов 4 курса ЛФ и ФИС (на русском языке) на 2024/2025 уч. год (весенний семестр)

5 занятий по 6 часов в 8-м семестре

№	Наименование темы	Часы
6.	Туберкулез внелегочных локализаций	6
6.1	Туберкулезный менингит: патогенез, клинические формы, менингеальный синдром и другие неврологические симптомы, диагностика, данные исследования спинномозговой жидкости.	
6.2	Патогенез и классификация туберкулезных плевритов, клиническая, рентгенологическая и цитологическая диагностика. Показания для плевральной пункции, методика проведения. Эмпиема плевры: клиника, диагностика, особенности лечения.	
6.3	Патогенез, клиника, диагностика туберкулеза бронхов, осложнения. Показания для эндоскопического исследования дыхательных путей у больных туберкулезом.	
6.4	Туберкулез периферических и мезентериальных лимфатических узлов: патогенез и патологическая анатомия, клиника, диагностика, особенности лечения	
7	Туберкулез легких в сочетании с другими заболеваниями и состояниями	6
7.1	Туберкулез органов дыхания, комбинированный с пылевыми профессиональными заболеваниями легких	
7.2	Туберкулез у людей, живущих с ВИЧ	
7.3	Сочетание туберкулеза с сахарным диабетом, хроническими неспецифическими воспалительными заболеваниями органов дыхания, заболеваниями желудочно-кишечного тракта, почек, психическими заболеваниями, употреблением психоактивных веществ и алкоголя с вредными последствиями, раком легкого	
7.4	Туберкулез и материнство	
8	Лечение пациентов с туберкулезом	6
8.1	Основные принципы лечения туберкулеза. Лечебный режим и питание пациентов с туберкулезом. Этиотропное лечение при туберкулезе.	
8.2	Противотуберкулезные лекарственные препараты (ПТЛП). Классификация, дозы, методы введения, комбинации ПТЛП. Курс химиотерапии. Схемы лечения для пациентов с лекарственно-чувствительным туберкулезом.	
8.3	Понятие о лекарственно-устойчивом туберкулезе. Виды лекарственной устойчивости. Причины развития лекарственной устойчивости, группы риска. Особенности лечения пациентов в зависимости от вида лекарственной устойчивости. Длинные и короткие режимы химиотерапии.	
8.4	Нежелательные явления во время приема ПТЛП, профилактика и устранение (терапия сопровождения).	
8.5	Контролируемое лечение. Карты лечения. Формирование у пациентов приверженности лечению. Лечение пациентов с туберкулезом в амбулаторных условиях.	
8.6	Виды хирургических вмешательств при туберкулезе, показания и противопоказания к их применению.	
8.7	Лекарственные средства патогенетической терапии, показания к назначению. Паллиативное лечение.	
9	Профилактика туберкулеза	6
9.1	Определение понятия и задачи социальной профилактики туберкулеза. Профилактические меры социальной направленности. Приоритет здорового образа жизни.	
9.2	Определение понятия специфическая профилактика туберкулеза. Характеристика вакцин БЦЖ, БЦЖ-М. Показания, противопоказания к вакцинации БЦЖ, учет местных прививочных реакций. Серьезные побочные реакции на профилактическую прививку против туберкулеза: классификация, особенности клинического течения, диагностика, принципы лечения. Порядок расследования случая серьезной побочной реакции на прививку БЦЖ.	
9.3	Лечение латентной туберкулезной инфекции (профилактическое лечение туберкулеза): определение понятия, показания. Организация, контингенты, подлежащие профилактическому лечению.	
9.4	Санитарная профилактика туберкулеза. Очаги туберкулезной инфекции, классификация, характеристика. Понятие о об индексном пациенте, бактериовыделителе, контакте (контактное лицо)	
9.5	Виды и приоритетность очагов туберкулезной инфекции Санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах туберкулезной инфекции. Характеристика, приоритетность контактов и их расследование. Проведение информационно-образовательной работы.	
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.	
10	Организация противотуберкулезной работы в современных условиях	6
10.1	Основные принципы противотуберкулезной работы в Республике Беларусь. Нормативно-правовое обеспечение противотуберкулезной помощи населению Республики Беларусь. Государственные мероприятия по предотвращению распространения туберкулеза в Республике Беларусь Всемирная организация здравоохранения и международная программа борьбы с туберкулезом. Роль международного Союза борьбы с туберкулезом и других общественных организаций по предупреждению распространения туберкулеза в различных странах. Международная стратегия борьбы с туберкулезом «Ликвидировать туберкулез».	
10.2	Понятие о раннем, своевременном и позднем выявлении туберкулеза. Основные методы выявления пациентов с туберкулезом: цифровое рентгенографическое обследование, 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).	
10.3	Иммунодиагностика для выявления туберкулеза в различных возрастных группах. Группы риска по туберкулезу среди детей. Показания для обследования детей в противотуберкулезном диспансере	
10.4	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.	
10.5	Методы раннего выявления пациентов с внелегочными формами туберкулеза. Группы риска, организация их обследования.	
10.6	Задачи противотуберкулезного диспансера, методы и организация его работы. Группировка пациентов противотуберкулезных организаций здравоохранения, подлежащих диспансерному учету и динамическому наблюдению, объем и частота обследований, сроки наблюдения.	
10.7	Организационно-методическое руководство диспансера противотуберкулезной работой организаций здравоохранения в условиях города и села. Противотуберкулезная работа организаций здравоохранения. Алгоритм обследования пациентов в амбулаторных условиях при подозрении на заболевание туберкулезом. Организация контролируемого лечения пациентов с туберкулезом в амбулаторных условиях в городе и сельской местности. Видео-контролируемое лечение. Оказание пациенту социальной и материальной помощи. Психологическая поддержка пациентов с туберкулезом.	
10.8	Противотуберкулезная работа центра гигиены и эпидемиологии. Обеспечение санитарно-эпидемического благополучия населения.	
10.9	Порядок допуска на работу и на учёбу. Временная нетрудоспособность при туберкулезе, сроки. Клинический и трудовой прогнозы, стойкая утрата трудоспособности, группы инвалидности, показания для направления пациентов на медико-реабилитационную экспертную комиссию (МРЭК). Задачи МРЭК по восстановлению трудоспособности пациентов с туберкулезом. Группы инвалидности. Меры по предупреждению инвалидности у пациентов с туберкулезом. Понятие о реабилитации пациентов с туберкулезом. Виды реабилитации, принципы составления индивидуальных программ реабилитации.	

Зав. кафедрой
фтизиопульмонологии
с курсом ФПКиП

И.В.Буйневич