КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по дисциплине «Профессиональные болезни»
для студентов 5 курса ЛФ на 2026/2027 уч. год (весенний семестр)
4 занятия по 6 часов в 10-м семестре

№	Наименование темы	Часы
1.	**Введение в дисциплину «Профессиональные болезни».**	**6**
1.1	Задачи и организация службы профессиональной патологии Республики Беларусь. Классы условий труда. Классификация профессиональных заболеваний. Особенности диагностики профессиональных заболеваний в Республике Беларусь. Нормативно-правовое обеспечение службы профессиональной патологии.	
1.2	Этапы установления связи заболевания с профессией, оценка необходимых документов. Сопоставление данных обследования пациента с санитарно-гигиенической характеристикой условий труда. Особенности диагностики острых и хронических профессиональных заболеваний. Расследование и учет профессиональных заболеваний. Организация предварительных и периодических медицинских осмотров.	
1.3	Особенности работы медико-реабилитационной экспертной комиссии (МРЭК) при профессиональных заболеваниях. Правила определения степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Степень ограничения жизнедеятельности и социальной недостаточности. Понятие функциональных классов.	
1.4	Принципы определения групп инвалидности и процентов утраты профессиональной трудоспособности. Реабилитация и ее виды. Составление программы реабилитации потерпевшего.	
1.5	Особенности курации пациентов с профессиональными заболеваниями: работа с документацией (документами при направлении в РЦПиА, результатами динамического наблюдения по материалам медицинской карты амбулаторного пациента); сбор жалоб, профанамнеза, анамнеза болезни, жизни, объективный осмотр пациента, составление плана обследования, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования, обоснование диагноза профзаболевания, проведение дифференциальной диагностики, оформление направления на МРЭК, составление ПРП.	
2.	**Профессиональные заболевания, вызываемые воздействием промышленных аэрозолей.**	**6**
2.1	Характеристика производственной пыли по химическому происхождению, этиопатогенетическому действию, степени фиброгенности.	
2.2	Определение понятия «пневмокониоз». Классификация пневмокониозов и их характеристика. Особенности клинических проявлений и течения различных видов пневмокониозов.	
2.3	Определение понятия «силикоз». Клинические и рентгенологические понятия силикоза. Течение, осложнения, критерии диагностики.	
2.4	Оценка санитарно-гигиенической характеристики рабочего места, стажа работы, характера профессии, сопоставление клинических, рентгенологических, морфологических данных. Принципы лечения пневмокониозов. Особенности МСЭ и медицинской реабилитации при пневмокониозах. Профилактика.	
2.5	Хронический профессиональный бронхит и хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ): определение, характеристика этиологических факторов, схема патогенеза. Клинические особенности хронического профессионального бронхита и ХОБЛ от воздействия промышленных аэрозолей, классификация, критерии диагностики, дифференциальная диагностика, лечение, МСЭ, профилактика.	
3	**Профессиональные аллергические заболевания.**	**6**
3.1	Классификация профессиональных аллергенов.	
3.2	Профессиональная бронхиальная астма: определение, характеристика этиологических факторов, патогенез, классификация.	

3.3	Особенности клинического течения, критерии диагностики, лечение профессиональной бронхиальной астмы.	
3.4	Оценка санитарно-гигиенической характеристики рабочего места, стажа работы, характера профессии, сопоставление клинических, рентгенологических, функциональных данных.	
3.5	Особенности МСЭ и медицинской реабилитации при профессиональной бронхиальной астме, профилактика.	
4	**Профессиональные заболевания, вызываемые воздействием физических и химических факторов.**	**6**
4.1	Вибрационная болезнь: определение, характеристика этиологических факторов, производств, профессий. Схема патогенеза вибрационной болезни. Классификация вибрационной болезни от местного, общего, комбинированного воздействия. Клиническая характеристика основных синдромов вибрационной болезни, их дифференциальная диагностика. Критерии диагностики, стандарты лечения вибрационной болезни, МСЭ и профилактика.	
4.2	Определение понятия профессиональной интоксикации ароматическими углеводородами. Химические особенности бензола, его гомологов. Перечень производств и профессий с риском развития отравлений ароматическими углеводородами, основные механизмы развития острых и хронических отравлений. Клинико-лабораторные проявления специфических и неспецифических синдромов, отдаленных последствий интоксикации, критерии диагностики, лечение острых и хронических отравлений, МСЭ и профилактика интоксикации ароматическими углеводородами.	
4.3	Определение понятия хронической интоксикации свинцом. Характеристика производств и профессий при профессиональном отравлении свинцом. Патогенез свинцовой интоксикации. Характеристика специфических и неспецифических синдромов интоксикации свинцом, клинико-лабораторные критерии диагностики, оценка провокационной пробы, этиотропная антидотная терапия. Патогенетическое лечение интоксикации свинцом. МСЭ и профилактика при профессиональной свинцовой интоксикации.	
4.4	Химические вещества как причина острых и хронических профессиональных заболеваний. Классификация профессиональных отравлений. Клинико-патогенетическая классификация профессиональных отравлений системы крови.	

Зав. кафедрой
фтизиопульмонологии
с курсом ФПКиП,
к.м.н., доцент И.В.Буйневич