

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по дисциплине «Профессиональные болезни»
для студентов 5 курса ЛФ и ФИС (на русском языке) на 2024/2025 уч. год
(5 занятий по 5 часов)

№	Наименование темы	Часы
1.	Введение в клинику профессиональных болезней.	5
1.1	Задачи и организация службы профессиональной патологии Республики Беларусь. Классы условий труда. Классификация профессиональных заболеваний	
1.2	Особенности диагностики профессиональных заболеваний в Республике Беларусь. Этапы установления связи заболевания с профессией, оценка необходимых документов. Сопоставление данных обследования пациента с санитарно-гигиенической характеристикой условий труда.	
1.3	Особенности деонтологии при профессиональных заболеваниях.	
1.4	Расследование и учёт профессиональных заболеваний.	
1.5	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.	
2.	Профессиональные заболевания от воздействия промышленных аэрозолей.	5
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.	5
3.1	Профессиональная бронхиальная астма: определение, характеристика этиологических факторов, классификация, схема патогенеза.	
3.2	Особенности клинического течения, критерии диагностики, лечение, МСЭ, профилактика профессиональной бронхиальной астмы.	
3.3	Экзогенный аллергический альвеолит: определение, классификация, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	
4	Профессиональные заболевания от воздействия физических факторов.	5
4.1	Вибрационная болезнь: определение, характеристика этиологических факторов, производств, профессий. Классификация вибрационной болезни от местного, общего, комбинированного воздействия.	
4.2	Клиническая характеристика основных синдромов вибрационной болезни, их дифференциальная диагностика. Критерии диагностики, стандарты лечения вибрационной болезни, МСЭ и профилактика.	
4.3	Профессиональная нейросенсорная тугоухость: определение, основные характеристики шума и их значение в развитии заболевания. Патогенез, клиническая картина, степени нейросенсорной тугоухости.	
4.4	Диагностика, лечение, МСЭ и профилактика нейросенсорной тугоухости.	
5	Профессиональные заболевания от воздействия химических факторов.	5
5.1.	Профессиональная интоксикация угарным газом. Патогенез. Клиническая картина острой и хронической интоксикации оксидом углерода. Диагностика. Неотложная помощь при отравлении угарным газом. Лечение хронической интоксикации. Экспертиза трудоспособности. Профилактика.	
5.2.	Определение понятия хронической интоксикации свинцом. Патогенез. Характеристика специфических и неспецифических синдромов интоксикации свинцом, клинико-лабораторные критерии диагностики, оценка провокационной пробы, этиотропная антидотная терапия. Патогенетическое лечение интоксикации свинцом. МСЭ и профилактика.	
5.3.	Профессиональная интоксикация ртутью. Патогенез. Основные клинические синдромы. Диагностика, лечение, МСЭ и профилактика ртутной интоксикации.	
5.4.	Определение понятия профессиональной интоксикации ароматическими углеводородами. Химические особенности бензола, его гомологов. 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.	
5.5.	Особенности диагностики, организации и основные виды неотложной помощи при острых профессиональных интоксикациях.	