

**Вопросы к практическим занятиям по профессиональным болезням для  
6 курса медико-профилактического факультета.**

**Занятие №1.**

**Тема: Общие вопросы профпатологии. Профессиональная патология  
как клиническая дисциплина.**

**Вопросы:**

1. Введение в клинику профессиональных болезней. Понятие о профпатологии как клинической дисциплине. Группировка профзаболеваний по этиологии и преимущественному поражению отдельных органов и систем. Медицинские учреждения, занимающиеся вопросами профпатологии. Приказ №302н.
2. Особенности обследования и необходимая документация для установления профессионального характера заболевания. Критерии для установления связи заболевания с выполняемой работой.
3. Задачи и принципы врачебно-трудовой экспертизы, трудовой и медицинской реабилитации в клинике профболезней и их социальное значение.

**Практическая часть:**

1. Решение ситуационных задач.

**Занятие №2.**

**Тема: Профессиональные заболевания лёгких. Пневмокониозы.**

**Вопросы:**

1. Классификация профессиональных заболеваний лёгких. Понятие о пневмокониозах. Классификация пневмокониозов (1976 г., 1995 г.). Особенности разных групп пневмокониозов.
2. Силикоз, как пневмокониоз, занимающий центральное место среди пневмокониозов. Этиопатогенез, клиника, диагностика, течение и осложнения, лечение, профилактика.
3. Силикотуберкулез. Краткие сведения о других пневмокониозах (асбестоз, пневмокониоз сварщика, антракоз и т.д.).
4. Бериллиоз. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

**Практическая часть:**

1. Чтение рентгенограмм с различными формами силикоза.
2. Решение ситуационных задач.
3. При наличии в стационаре тематических больных - клинический разбор.

### **Занятие №3.**

#### **Тема: Профессиональный бронхит. ХОБЛ, Профессиональная бронхиальная астма.**

##### **Вопросы:**

1. Этиопатогенез профессиональных бронхитов. Классификация. Клиника. Диагностика. Значение бронхоскопии в установлении профессионального генеза заболевания.
2. Особенности диагностики, профессиональной бронхиальной астмы. Тесты элиминации, реэкспозиции, экспозиции. Роль ингаляционных проб в диагностике профессиональной бронхиальной астмы. Лечение. Профилактика. Прогноз. Врачебно-трудовая экспертиза.

##### **Практическая часть:**

1. Клинический разбор тематических больных.
2. Составление студентами ситуационных задач.
3. Решение ситуационных задач, предлагаемых ассистентом.

### **Занятие №4.**

#### **Тема: Профессиональные заболевания, связанные с воздействием вредных производственных физических факторов. Вибрационная болезнь. Нейросенсорная тугоухость.**

##### **Вопросы:**

1. Определение. Этиопатогенез. Клиническая картина при заболевании, связанном с воздействием локальной вибрации.
- 2 Стадии болезни. Диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз. Решение экспертных вопросов

##### **Практическая часть:**

1. При наличии в стационаре - курация тематических больных.
2. Решение ситуационных задач.
3. Написание санитарно - гигиенических характеристик.

## **Занятие №5.**

**Тема: Профессиональные заболевания с преимущественным поражением системы крови. Хроническая интоксикация свинцом. Интоксикация бензолом. Острое отравление оксидом углерода.**

### **Вопросы:**

1. Общие и специфические изменения крови при действии промышленных ядов. Классификация профессиональных заболеваний крови. Пути поступления и выведения яда из организма.
2. Острая и хроническая интоксикация бензолом, оксидом углерода. Синдромы заболевания и их патогенез.
3. Особенности диагностики профессиональных заболеваний системы крови. Лечение. Профилактика. Врачебно-трудовая экспертиза.

### **Практическая часть:**

1. Решение ситуационных задач.
2. Клинический разбор тематических больных.

## **Занятие №6.**

**Тема: Профессиональные нейроинтоксикации. Острые и хронические интоксикации. Интоксикация ртутью, марганцем. Хроническая интоксикация сероуглеродом.**

### **Вопросы:**

1. Пути поступления и выведения яда из организма.
2. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика по степени тяжести. Лечение. Профилактика. Врачебно-трудовая экспертиза.

### **Практическая часть:**

1. Решение и написание ситуационных задач.

## **Занятие №7.**

**Тема: Интоксикация пестицидами (фосфорорганическими, ртутьорганическими, хлорорганическими)**

### **Вопросы:**

1. Классификация ядохимикатов по химической структуре, целям применения, степени токсичности.
2. Пути поступления и выведения из организма.
3. Острые и хронические интоксикации. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь. Лечение. Профилактика.

### **Практическая часть:**

1. Решение ситуационных задач.

## **Занятие №8.**

### **Тема: Отравление сернистыми соединениями.**

#### **Вопросы:**

1. Природные источники сероводорода.
2. Производства, в которых возможно отравление сероводородом.
3. Состав Оренбургского природного газа.
4. Острое отравление сероводородом. Классификация по степени тяжести. Диагностика. Неотложная помощь. Лечение. Прогноз. Профилактика. Экспертиза трудоспособности.

#### **Практическая часть:**

1. Решение ситуационных задач.

## **Занятие №9.**

### **Тема: Профессиональные заболевания, связанные с физическими перегрузками и функциональным перенапряжением отдельных органов и систем.**

#### **Вопросы:**

1. Компрессионные мононевропатии. Патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Экспертиза трудоспособности.
2. Радикулопатии. Патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Экспертиза трудоспособности.
3. Миофиброзы. Патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Экспертиза трудоспособности.
4. Остеоартрозы. Патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Экспертиза трудоспособности.
5. Эпикондилезы. Патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Экспертиза трудоспособности.
6. Бурситы, тендинозы и др. Патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Экспертиза трудоспособности.

#### **Практическая часть:**

1. Решение ситуационных задач.

## **Занятие №10.**

### **Тема: Влияние компьютерной техники на организм, работающего с ней. Зачет.**

#### **Вопросы:**

1. Изменения в состоянии здоровья работающих с компьютером. Профилактика этих изменений.

**Зачет.** Первая часть зачёта – собеседование по изученным темам. Вторая часть зачёта – компьютерное тестирование.