

Утверждаю
Заведующий кафедрой внутренних болезней №2
с курсом ФПКиП
Э.Н. Платошкин
«11» января 2025

**Тематический план лекционных занятий для студентов 4 курса ЛФ,
по дисциплине «КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ»
на 2024-2025 уч.год**

**1. Клиническая патологическая физиология нарушений обмена веществ
20.02.25/21.02.25 (Романов Г.Н.)**

Особенности патогенеза разных видов ожирения. Нарушения обмена веществ при ожирении. Эндокринная дисрегуляция при ожирении. Метаболически здоровое ожирение. Ожирение как важнейшая причина метаболического синдрома. Патофизиологическое обоснование профилактики и лечения метаболического синдрома. Гиперлипидемии (гиперлипопротеинемии), патогенетическая значимость. Патофизиологическая характеристика атеросклероза.

**2. Клиническая патологическая физиология синкопальных состояний
10.03.25/11.03.25 (Кононова О.Н.)**

Патогенетическая классификация синкопальных состояний. Механизмы развития рефлекторных, ортостатических и кардиальных синкопальных состояний. Патофизиологический алгоритм дифференциальной диагностики состояний, сопровождающихся транзиторной потерей сознания. Патогенетический подход к методам диагностики синкопов (вагусные пробы, ортостатическая проба, тилт- тест и др.). Патофизиологическое обоснование стратегии лечения при различных синкопальных состояниях.

**3. Клиническая патологическая физиология нарушений дыхания
26.03.25/27.03.25 (Василевич Н.В.)**

Типы нарушения вентиляционной функции (обструктивный и рестриктивный). Патофизиологическое обоснование использования тестов функциональной диагностики для выявления нарушений системы внешнего дыхания. Клиническая патофизиология дыхательных расстройств при пневмониях. Патофизиологическое обоснование принципов лечения пневмоний. Клиническая патофизиология хронической обструктивной болезни легких, бронхиальной астмы. Патофизиологическое обоснование принципов профилактики и лечения обструктивных заболеваний легких.

**4. Клиническая патологическая физиология воспаления
09.04.25/10.04.25 (Шут С.А.)**

Правила медицинской этики и деонтологии.

Нарушение регуляции воспалительного процесса как патогенетический механизм заболеваний воспалительной природы. Этиология и патогенез сепсиса и септического шока. Взаимосвязь воспаления, синдрома диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС) и полиорганной недостаточности. Патофизиологическое обоснование противовоспалительной терапии.