

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Патологическая анатомия»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
31.05.01 Лечебное дело,
направленность (профиль) Лечебное дело
(специалитет)
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (ака-дем.)
5 семестр		
1.	Введение в патологическую анатомию. История патологической анатомии. Повреждение и гибель клеток и тканей. Морфология обратимого и необратимого повреждения клеток и тканей: морфология нарушений липидного, белкового, углеводного, пигментного и минерального обмена. Некроз. Апоптоз. ¹ Задачи, объекты и методы исследования молекулярной патологии. Морфология обратимого и необратимого повреждения клеток и тканей: морфология нарушений липидного, белкового, углеводного, пигментного и минерального обмена. Повреждение и гибель клеток и тканей: причины, механизмы, виды и морфология необратимого повреждения. Некроз. Классификация. Клинико-морфологические формы некроза. Исход и значение некроза. Апоптоз. Механизм апоптоза. ²	2
2.	Воспаление. Определение, сущность, биологическое значение. Острое и хроническое воспаление. Определение. Патогенез. Продуктивное воспаление. Гранулематозное воспаление. ¹ Воспаление, общая характеристика. Определение, сущность, биологическое значение. Медиаторы воспаления. Местные и общие проявления воспаления. Острое воспаление. Экссудативное воспаление: этиология, патогенез. Классификация и морфологические проявления экссудативного воспаления. Исходы. Хроническое воспаление. Определение. Патогенез. Продуктивное воспаление: этиология, патогенез, клеточные кооперации, морфологические проявления, исходы. Гранулематозное воспаление. Причины, механизмы развития. Морфология специфического и неспецифического гранулематозного воспаления. ²	2
3.	Опухоли: определение, номенклатура, принципы классификации. Характеристика опухолевого роста. Анаплазия, ее характеристика. Опухоли доброкачественные и злокачественные, морфологическая характеристика. Метастазирование. Номенклатура и морфологические особенности опухолей из эпителия. Опухоли из тканей, производных мезенхимы. Опухоли из меланинообразующей ткани. Морфологическая характеристика. ¹ Введение в онкоморфологию. Основные свойства опухолей. Номенклатура и принципы классификации. Опухоли из эпителиальных тканей Классификация. Рак, его виды. Опухоли из тканей, производных мезенхимы. Опухоли из меланинообразующей ткани. ²	2
6 семестр		
4.	Введение в нозологию. Учение о диагнозе. Номенклатура и принципы классификации болезней. Определение, принципы построения клинического и патологоанатомического диагнозов. Болезни сердечно-сосудистой системы. ¹ Атеросклероз и артериосклероз. Артериальная гипертензия и артериолосклероз. Ишемическая болезнь сердца. Этиология, патогенез, морфологическая характеристика. Кардиомиопатии. Гипертрофия миокарда. Острое и хроническое легочное сердце. ²	2
5.	Болезни органов дыхания. Классификация. Этиология. Патогенез. Клинико-морфологическая характеристика заболеваний. Опухоли бронхов и легких. ¹ Бактериальная бронхопневмония. Лобарная пневмония. Врожденные аномалии легких. Ателектазы. Болезни легких сосудистого происхождения. Хронические обструктивные и рестриктивные заболевания легких. Патогенез, классификация. Опухоли бронхов и легких. Рак легкого. Классификация, клинико-морфологическая характеристика. ²	2
6.	Болезни органов пищеварительной системы: классификация. Болезни желудка. Классификация, клинико-морфологическая характеристика. Болезни кишечника. Болезни печени и желчевыводящей системы: классификация, причины и механизмы развития. Гепатиты. Цирроз печени. Рак печени. Желчнокаменная болезнь. Холецистит ¹ Болезни	2

	<p>органов пищеварительной системы: классификация, клинико-морфологическая характеристика. Болезни желудка. Гастрит. Язвенная болезнь. Опухоли желудка. Рак желудка. Болезни кишечника. Неспецифический язвенный колит. Болезнь Крона. Аппендицит. Гепатит. Цирроз печени. Этиология, патогенез, морфологическая характеристика, исходы, осложнения. Алкогольная болезнь печени. Неалкогольный стеатоз печени. Опухоли печени. Желчнокаменная болезнь. Холецистит.²</p>	
Итого		12

¹ – тема

² – сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры патологической анатомии
 «29» мая 2025 г., протокол №10

Заведующий кафедрой



А.В.Смирнов