

**Тематический план занятий семинарского 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**

№	Тематические блоки	Практич еская подготов ка в рамках ТБ	Часы (академ.)
5 семестр			
1.	Патологическая анатомия: содержание, задачи, объекты и методы исследования. ¹ Морфология обратимого и необратимого повреждения клеток и тканей: морфология нарушений липидного обмена (липидные дистрофии). ²	ПП	4
2.	Морфология нарушений белкового и углеводного обмена ¹ (белковые и углеводные дистрофии). Гиалиновые изменения. Амилоидоз. ²	ПП	4
3.	Морфология нарушения пигментного и минерального обмена (смешанные дистрофии). ¹ Морфология патологического накопления эндогенных и экзогенных пигментов. Гемосидероз. Гемохроматоз. Желтуха. Патологическое обызвествление. ²	ПП	4
4.	Повреждение и гибель клеток и тканей. ¹ Некроз и апоптоз. Инфаркт. ²	ПП	4
5.	Расстройства крово- и лимфообращения ¹ , артериальная и венозная гиперемия, кровотечение, кровоизлияние. ²	ПП	4
6.	Расстройства кровообращения. ¹ стаз, тромбоз, ДВС-синдром, эмболия. шок, ишемия. инфаркт. ²	ПП	4
7.	Решение клинико-морфологических задач ¹ по разделам «повреждение и гибель клеток и тканей», «расстройства крово- и лимфообращения». ²	ПП	4
8.	Острое воспаление. ¹ морфология экссудативного воспаления. ²	ПП	4
9.	Хроническое воспаление. ¹ Продуктивное воспаление. продуктивное воспаление. Морфология специфического и неспецифического гранулематозного воспаления. ²	ПП	4
10.	Иммунопатологические процессы. ¹ Реакции гиперчувствительности. Ауто- иммунные болезни. Иммунодефицитные состояния. ²	ПП	4
11.	Процессы адаптации и регенерации. ¹ Адаптационные изменения: виды, морфологическая характеристика, клиническое значение. Гиперплазия. Гипертрофия. Атрофия. Метаплазия. Заживление ран. Морфогенез рубца. ²	ПП	4

12.	Решение клинико-морфологических задач ¹ по разделам «острое воспаление», «хроническое воспаление», «иммунопатологические процессы», «процессы адаптации и регенерации». ²	ПП	4
13.	Общее учение об опухолях. ¹ Принципы классификации. Опухоли доброкачественные и злокачественные, морфологическая характеристика. Опухоли из эпителия. ²	ПП	4
14.	Опухоли из тканей, производных мезенхимы, и меланинообразующей ткани. ¹ Принципы классификации. Морфологическая характеристика. ²	ПП	4
15.	Введение в нозологию. Болезни центральной и периферической нервной системы. ¹ Учение о диагнозе. номенклатура и принципы классификации болезней. Болезни центральной и периферической нервной системы. Опухоли нервной системы. ²	ПП	4
16.	Анемии. Гемобластозы, лимфомы. ¹ Заболевания органов кроветворения и лимфоидной ткани. Гемобластозы, лимфомы. ²	ПП	4
17.	Решение клинико-морфологических задач ¹ по разделам «опухоли», «введение в нозологию. болезни нервной системы», «патология клеток крови и костного мозга». ²	ПП	4
6 семестр			
18.	Болезни сердечно-сосудистой системы. ¹ Атеросклероз и артериосклероз. Артериальная гипертензия, гипертоническая болезнь и артериолосклероз. ²	ПП	4
19.	Ишемическая болезнь сердца. ¹ Ишемическая болезнь сердца.	ПП	2
20.	Кардиомиопатии. Церебро-васкулярные заболевания. ¹ Гипертрофия миокарда. Острое и хроническое легочное сердце. Этиология, Патогенез, морфологическая характеристика. Болезни эндокарда. Болезни миокарда. Болезни перикарда. Опухоли сердца. Цереброваскулярная болезнь. Инфаркт головного мозга. Спонтанное внутричерепное кровоизлияние. ²	ПП	4
21.	Ревматические болезни. врожденные и приобретенные пороки сердца. ¹ Классификация. Ревматизм (ревматическая лихорадка).	ПП	2
22.	Ревматические болезни. ¹ Узелковый периартериит, ревматоидный артрит, системная красная волчанка (СКВ), системная склеродермия, дерматомиозит (полимиозит), болезнь Шегрена. врожденные и приобретенные пороки сердца. ²	ПП	4
23.	Болезни органов дыхания. ¹ Острые пневмонии. Крупозная пневмония. Бронхопневмония. ²	ПП	2
24.	Обструктивные и рестриктивные заболевания легких. ¹ Бронхиальная астма. Рак легких. ²	ПП	4
25.	Решение клинико-морфологических задач ¹ по разделам «болезни сердца и сосудов», «болезни органов и дыхания». ²	ПП	2
26.	Болезни желудка. ¹ Гастрит. Язвенная болезнь. Опухоли желудка. Болезни кишечника. Ишемический колит. Неспецифический язвенный колит. Болезнь Крона. Аппендицит. ²	ПП	4
27.	Болезни печени, желчевыводящих путей и экзокринной части поджелудочной железы. ¹ Гепатиты. Цирроз печени. Поражения печени, вызванные лекарствами и токсинами. Алкогольная болезнь печени. Рак печени. Желчнокаменная болезнь. Холецистит. ²	ПП	2
28.	Болезни эндокринной системы. ¹ Заболевания гипофиза, щитовидной железы. Опухоли эндокринных желез.	ПП	4
29.	Болезни эндокринной системы. ¹ Сахарный диабет. Болезни других эндокринных желез. ²	ПП	2
30.	Болезни почек. ¹ Гломерулонефрит. Нефротический синдром. Нефритический синдром.	ПП	4

31.	Болезни почек. ¹ Тубулоинтерстициальные болезни почек, тубулоинтерстициальный нефрит, пиелонефрит Острая и хроническая почечная недостаточность. Болезни мочевыводящей системы. ²	ПП	2
32.	Решение клинико-морфологических задач ¹ по разделам «болезни желудка и кишечника», «болезни печени, желчевыводящих путей и экзокринной части поджелудочной железы», «болезни эндокринной системы», «болезни почек». ²	ПП	4
33.	Болезни мужской половой системы. ¹ Инфекции, передающиеся половым или преимущественно половым путем. Болезни предстательной железы: простатит, доброкачественная гиперплазия, рак. Заболевания яичка и их придатков. Опухоли мужской половой системы. ²	ПП	2
34.	Болезни молочных желез и женской половой системы. ¹ Болезни шейки и тела матки. Эндцервикоз. Эндометриоз. Гиперпластические процессы. Опухоли. Болезни яичников и маточных труб. ²	ПП	4
35.	Патология плаценты и пуповины. ¹ Патология беременности и послеродового периода. ¹ Спонтанные аборт. Эктопическая беременность. Гестозы. Трофобластическая болезнь. Болезни перинатального периода. Недоношенность. Переношенность. ²	ПП	2
36.	Инфекционные и паразитарные болезни. ¹ Туберкулез. Сифилис. ²	ПП	4
37.	Воздушно-капельные инфекции: вирусные инфекции, бактериальные инфекции. Инфекции дыхательных путей, вызываемые грибами. ¹ Вирусные инфекции: риновирусные, грипп, COVID-19, герпес, цитомегалия, ВИЧ-инфекция, бактериальные инфекции: дифтерия, корь, скарлатина, коклюш, менингококковая инфекция. ²	ПП	2
38.	Кишечные инфекции, риккетсиозы. ¹ Холера, брюшной тиф, сальмонеллез, дизентерия, амебиаз, сыпной тиф. Сепсис. ²	ПП	4
39.	Решение клинико-морфологических задач ¹ по разделам «Болезни мужской половой системы. Болезни молочных желез и женской половой системы», «Патология плаценты и пуповины. Патология беременности и послеродового периода», «Инфекционные и паразитарные болезни», «Воздушно-капельные инфекции», «Кишечные инфекции». ²	ПП	2
	Итого		134

¹ - тема

² - сущностное содержание

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

Заведующий кафедрой



А.В.Смирнов