

Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «ОБЩАЯ ПАТОЛОГИЯ, ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ
ПАТОФИЗИОЛОГИЯ»
для обучающихся 2021/22 года поступления по образовательной программе
специалитета
по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия
направленность (профиль) Медицинская биохимия, форма обучения очная.
на 2024-2025 учебный год

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1.	Введение в патологию. ¹ Методы исследования и предмет патологии. Болезнь и здоровье. Этиология. Патогенез. ²	2
2.	Патология клетки. ¹ Причины и общие механизмы повреждения клетки. ²	2
3.	Паренхиматозные дистрофии. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
4.	Стромально-сосудистые дистрофии. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
5.	Смешанные дистрофии. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
6.	Апоптоз, механизмы. Некроз, виды, их характеристика. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
7.	Расстройства кровообращения. ¹ Малокровие. Полнокровие. Ишемия. Инфаркт. Стаз. Кровотечение. Гипоксия. ²	2
8.	Патология свёртывания крови. ¹ Тромбоз. Эмболия. ДВС-синдром. ²	2
9.	Воспаление. ¹ Этиология. Медиаторы. Альтерация. Экссудация. Острое воспаление. ²	2
10	Продуктивное воспаление. Хроническое воспаление. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
11	Имунопатологические процессы. ¹ Реакции гиперчувствительности. ²	1
12	Имунопатологические процессы. ¹ Аутоиммунные болезни. Иммунодефициты. ²	1
13	Компенсаторно-приспособительные процессы ¹ : атрофия, гипертрофия, склероз. ²	2
14	Регенерация ¹ , виды, их характеристика. Заживление ран. ² Лихорадка. Гипертермия. Гипотермия.	2
15	Экстремальные состояния. ¹ Стресс. Шок. Синдром длительного раздавливания. Коллапс. Кома. ²	2

16	Гипервитаминозы. Гиповитаминозы. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
17	Общая характеристика опухолевого процесса. ¹¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
18	Опухоли эпителиального генеза. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
19	Опухоли мезенхимального происхождения. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
20	Опухоли нервной, меланинообразующей тканей. Органоспецифические опухоли. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
21	Гемобластозы. Лимфомы. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
22	Заболевания крови. Анемии. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
23	Патология сердца. Пороки сердца. Сердечная недостаточность. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
24	Атеросклероз. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
25	Гипертоническая болезнь. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
26	ИБС. ¹ Этиология, патогенез, классификация, патологические изменения. ²	2
27	Ревматические заболевания. Ревматизм. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
28	Ревматические заболевания. ¹ Системная красная волчанка. Ревматоидный артрит. Узелковый периартериит. Склеродермия, дерматомиозит, болезнь Бехтерева. ²	2
29	Нарушение сердечной проводимости, возбудимости, сократимости. Основные виды ЭКГ при патологии. ¹	2
30	Заболевания лёгких. Острые заболевания. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
31	Хронические заболевания лёгких. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
32	Эзофагит. Гастрит. Аппендицит. Энтерит. Колит. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
33	Нарушения пищеварения. Язвенная болезнь ЖКТ. Рак желудка. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
34	Патология печени. Гепатозы. Гепатиты. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	

35	Цирроз печени. Рак печени. Холецистит. ЖКБ. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
36	Заболевания почек. Гломерулонефрит. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
37	Заболевания почек. Тубулопатии. Почечнокаменная болезнь. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
38	Патология эндокринной системы. Патология гипоталамуса, гипофиза, щитовидной железы, надпочечников. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
39	Сахарный диабет. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
40	Патология тимуса. Патология органов половой системы. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
41	Патология нервной системы ¹ : сосудистые, демиелинизирующие, дегенеративные заболевания ЦНС. Расстройства функций нейронов и межнейронных связей. Нарушения высшей нервной деятельности. ²	2
42	Инфекционный процесс. ¹ Принципы классификации инфекционных заболеваний. Сепсис. ²	2
43	Вирусные болезни. ¹ Грипп, парагрипп, аденовирусная инфекция. ²	1
44	Герпес. Корь. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
45	СПИД. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	2
46	Кишечные инфекции. Холера. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
47	Брюшной тиф. Дизентерия. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
48	Туберкулёз. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	4
49	Сифилис. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
50	Риккетсиозы. Сыпной тиф. ¹ Этиология. Патогенез. Классификация. Морфологические проявления. Исход. ²	1
51	Итого	90

¹ - тема

² - сущностное содержание

Обсуждено на заседании кафедры патологической анатомии,
протокол № 10 от «29» мая 2024 г.



Заведующий кафедрой

А.В.Смирнов