




УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
морфологии и судебной медицины  
к.м.н., доцент С.Ф. Зинчук

  
(подпись)

«30» августа 2023г.

**СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ**  
дисциплины «ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ – ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ  
АНАТОМИЯ ГОЛОВЫ И ШЕИ»

для студентов 3 курса стоматологического факультета  
V семестр 2023-2024 учебного года

**А. Общая патологическая анатомия**

1. Предмет и содержание патологической анатомии, её задачи. Объекты, методы и уровни исследования.
2. Проблема единства структуры и функции в патологической анатомии, взаимосвязь частей и целого. Примеры.
3. Общепатологические процессы, классификация, краткая характеристика.
4. Паренхиматозные белковые дистрофии, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
5. Стромально-сосудистые белковые дистрофии, общая характеристика, классификация, причины, механизмы развития.
6. Мукоидное, фибриноидное набухание, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы. Примеры.
7. Гиалиноз, виды, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы. Примеры.
8. Амилоидоз, классификация, причины, механизм развития, морфологические проявления, исходы. Примеры.
9. Паренхиматозные липидозы (жировая дистрофия), причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы. Жировая дистрофия миокарда, печени, почек.
10. Стромально-сосудистые липидозы (простое ожирение, истощение, липоматоз, регионарные липидодистрофии), причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
11. Смешанные дистрофии. Гемоглиногенные пигментозы (гемосидероз, гемохроматоз), причины, механизмы развития, морфологические проявления.
12. Гемоглиногенные пигментозы (порфирии, желтухи, малярийная пигментация), причины, механизмы развития, морфологические проявления исходы.
13. Протеиногенные пигментозы (меланозы, аддисонова болезнь, альбинизм), причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
14. Липидогенные пигментозы, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
15. Нарушение обмена нуклеопротеидов (подагра, мочекислый инфаркт, мочекаменная болезнь), причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
16. Минеральные дистрофии, их виды. Кальцинозы, виды, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
17. Камнеобразование, причины, механизмы образование камней, виды камней, осложнения и исходы.
18. Некроз (паранекроз, некробиоз, аутолиз), классификация, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы, значение.

19. Клинико-морфологические формы некроза (гангрена, пролежень, секвестр), их характеристика, исходы.
20. Инфаркт как ангиогенный некроз, причины, механизм развития, морфологические проявления, исходы.
21. Апоптоз как естественная смерть клетки, причины, механизм развития, морфологические признаки. Отличие апоптоза от некроза.
22. Венозное полнокровие (общее и местное, острое и хроническое), причины, механизмы развития, морфологическое проявление, исходы.
23. Кровотечение и кровоизлияния, причины виды, механизмы развития, морфологические проявления, значение для организма, исходы.
24. Плазморрагия, стаз, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
25. Тромбоз, причины, условия образования тромба, механизм развития, значения тромбообразования для организма.
26. Тромбоз, виды и строение тромба, исходы тромба, отличие тромба от посмертного свертка крови.
27. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свёртывания крови, общая характеристика, морфологические проявления, исходы.
28. Эмболия, причины, виды, морфологические проявления, исходы и значения для организма.
29. Тромбоэмболия большого и малого круга кровообращения.
30. Нарушение обмена тканевой жидкости: отёк, набухание, водянка, морфологические проявления, причины, исходы. Эксикоз.
31. Воспаление, причины, механизм развития, динамика воспалительной реакции, морфологические проявления фаз воспаления, классификация.
32. Экссудативное воспаление, общая характеристика, классификация. Серозное воспаление, причины, механизм развития, морфологические проявления, исходы. Примеры.
33. Экссудативное фибринозное воспаление, причины, механизм развития, разновидности, морфологические проявления, исходы. Примеры.
34. Экссудативное гнойное воспаление, причины, механизмы развития, разновидности, морфологические проявления, исходы. Примеры.
35. Экссудативные геморрагическое и гнилостное воспаления, причины, морфологические проявления, исходы. Примеры.
36. Экссудативное катаральное воспаление, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы. Примеры. Смешанное воспаление.
37. Продуктивное воспаление, виды, причины, механизмы развития, морфологические проявления, исходы.
38. Продуктивное межучточное воспаление, причины, морфологические проявления, исходы. Примеры.
39. Продуктивное воспаление с образованием гранулём, причины, морфологические проявления, исходы. Строение специфических и неспецифических гранулём.
40. Продуктивное гранулематозное воспаление вокруг животных паразитов и инородных тел. Пример: описторхоз.
41. Специфические гранулёмы при туберкулёзе, сифилисе, проказе, риносклероме, сарпе.
42. Влияние реактивности организма на характер тканевых реакций при туберкулёзе. Типы тканевых реакций при сифилисе.
43. Регенерация, общая характеристика, виды и формы, возрастные особенности.
44. Морфогенез регенераторного процесса, фазы регенерации. Понятие о камбиальных клетках, клетках предшественниках, стволовых клетках. Примеры.
45. Репаративная регенерация, разновидности, их морфологическая характеристика, значение для организма.
46. Заживление ран, виды, морфологическая характеристика.
47. Виды приспособительных реакций: атрофия, гипертрофия, гиперплазия, организация, перестройка тканей, метаплазии, дисплазия, определение понятий, краткая морфологическая характеристика.

48. Компенсация, определение, виды, морфологические проявления. Примеры.
49. Склероз и цирроз, причины, механизм развития, морфологические проявления, исходы связь с хроническим воспалением.
50. Опухоли: определение понятия, причины, современные теории опухолевого роста.
51. Понятие о морфогенезе и гистогенезе опухолей. Классификация опухолей.
52. Понятие об атипизме опухолей, степени опухолевой дифференцировки.
53. Опухолевое поле, опухолевая прогрессия, закономерности. Примеры.
54. Строение и формы роста опухоли (доброкачественных, злокачественных и опухолей с местнодеструктивным ростом).
55. Критерии злокачественности опухолей. Метастазирование, рецидивирование, вторичные изменения в опухолях.
56. Доброкачественные эпителиальные опухоли, общая характеристика, виды, морфологические проявления, исходы. Примеры.
57. Злокачественные эпителиальные опухоли, общая характеристика, виды, морфологические проявления. Примеры.
58. Доброкачественные мезенхимальные опухоли, виды, морфологические проявления, осложнения, исходы. Примеры.
59. Злокачественные мезенхимальные опухоли, виды, морфологические проявления. Примеры.
60. Доброкачественные и злокачественные опухоли из меланинообразующей ткани, виды, морфологические проявления. Примеры.
61. Доброкачественные и злокачественные опухоли центральной нервной системы и оболочек мозга, виды, морфологическая характеристика. Примеры.
62. Доброкачественные и злокачественные опухоли периферической нервной системы, общая характеристика, морфологические проявления.
63. Тератомы, их виды.

### ***Б. Частная патологическая анатомия***

1. Нозология. Понятие об этиологии, патогенезе, клинике болезней. Номенклатура и классификации болезней.
2. Медицинский диагноз, определение понятия, виды. Структура диагноза: основное заболевание, осложнения основного заболевания, сопутствующие болезни. Основная (первоначальная) и непосредственная причины смерти.
3. Ятрогения, определение понятия. Ятрогенные болезни, ятрогенная смерть, место ятрогении в медицинском диагнозе.
4. Острые лейкозы, виды, причины, морфологические проявления, осложнения, исходы, причины смерти.
5. Хронические лейкозы миелоцитарного происхождения, виды, морфологические проявления, осложнения, исходы, причины смерти.
6. Хронические лейкозы лимфоцитарного происхождения, виды, морфологические проявления, осложнения, исходы, причины смерти.
7. Миеломная болезнь, патологическая анатомия, изменения костей черепа, осложнения, причины смерти.
8. Лимфогранулематоз (болезнь Ходжкина), причины, морфологические проявления, осложнения, исходы.
9. Ревматизм, этиология, патогенез, патологическая анатомия, клинико-анатомические формы, осложнения, причины смерти.
10. Сердечнососудистая форма ревматизма, ревматический эндокардит, виды, морфологическое проявление, осложнения, исходы.
11. Ревматический миокардит, морфологические проявления, исходы, причины смерти.
12. Ревматические пороки сердца, варианты, гемодинамика пороков, причины смерти.
13. Атеросклероз, этиология, патогенез, патологическая анатомия, морфогенез атеросклероза, клинико-анатомические формы, осложнения, исходы, причины смерти.

14. Гипертоническая болезнь, этиология, патогенез, Морфологические проявления, клинико-анатомические формы, осложнения, исходы, причины смерти.
15. Ишемическая дистрофия миокарда. Инфаркт миокарда, стадии, морфологические проявления, причины смерти.
16. Острый гастрит, этиология, патогенез, морфологические проявления, осложнения, исходы.
17. Хронический гастрит, этиология, патогенез, морфологические проявления, осложнения, исходы.
18. Язвенная болезнь желудка, этиология, морфологические проявления острых и хронических язв.
19. Язвенная болезнь желудка, осложнения хронической язвы, исходы.
20. Рак желудка, основные морфологические формы, предраковые состояния, осложнения. Метастазирование.
21. Аппендицит острый, этиология, патогенез, классификация, морфологические проявления, осложнения, исходы.
22. Гепатоз: острая токсическая дистрофия печени, причины, патогенез, морфологические проявления, исходы, причины смерти.
23. Гепатоз хронический: жировая дистрофия печени, причины, патогенез, морфологические проявления, исходы.
24. Цирроз печени, этиология, патогенез, классификация, виды, морфологические проявления, исходы.
25. Цирроз печени, осложнения, причины смерти.
26. Рак печени, причины, морфологические формы, осложнения, метастазирование.
27. Грипп, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
28. ВИЧ-инфекция (СПИД), этиология, распространенность, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти. Изменение органов полости рта.
29. Клещевой энцефалит, эпидемиология, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исход.
30. Корь, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исход. Ложный круп.
31. Вирусный гепатит, тип А, этиология, патогенез, морфологические проявления, исходы, причины смерти.
32. Вирусный гепатит, тип В, этиология, патогенез, морфологические проявления, исходы, причины смерти.
33. Брюшной тиф, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
34. Дизентерия бактериальная, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
35. Дифтерия, этиология, патогенез, патологическая анатомия местных и общих проявлений, истинный круп, осложнения, причины смерти.
36. Скарлатина, этиология, патогенез, патологическая анатомия первого и второго периодов скарлатины, изменения полости рта, осложнения.
37. Ложный и истинный круп, морфологические проявления и различия.
38. Туберкулёз, этиология, патогенез, распространённость, классификация.
39. Первичный туберкулёз, первичный туберкулезный комплекс без прогрессирования.
40. Первичный туберкулёз, первичный туберкулезный комплекс с прогрессированием, виды генерализации.
41. Хронический первичный туберкулёз, морфологические проявления, исходы.
42. Гематогенный туберкулёз, формы, отличие гематогенного туберкулёза от гематогенной генерализации первичного туберкулёза.
43. Гематогенный туберкулёз, генерализованная форма, виды, морфологические проявления, исходы.
44. Гематогенный туберкулёз с преимущественным поражением лёгких, виды, морфологические проявления, исходы.
45. Гематогенный туберкулёз, внелегочные формы.
46. Вторичный туберкулёз, особенности проявления, формы-стадии.
47. Вторичный туберкулёз, острый очаговый (очаг Абрикосова), фиброзно-очаговый, исходы (очаг Ашофф-Пуля).

48. Вторичный туберкулёз, инфильтративная форма, исходы (заживление, туберкулома, казеозная пневмония).
49. Вторичный туберкулёз: острый кавернозный, фиброзно-кавернозный, цирротический.
50. Осложнения туберкулёза, причины смерти. Патоморфоз туберкулёза.
51. Редкие формы первичного туберкулёза (кишечный, тонзиллярный, кожный), морфологические проявления, исходы.
52. Сепсис, причины, механизмы развития, отличия от инфекционных болезней. Классификация сепсиса.
53. Сепсис, клиничко-анатомические формы, патологическая анатомия септицемии, исходы.
54. Сепсис, патологическая анатомия септикопиемии, исходы.
55. Затяжной септический эндокардит (инфекционный эндокардит), этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исход, причины смерти.
56. Хронический сепсис, причины, патогенез, морфологические проявления.
57. Сифилис, этиология, патогенез, патологическая анатомия первичного, вторичного и третичного периодов, осложнения, исход.
58. Врождённый сифилис, морфологические проявления раннего и позднего периодов. Изменения зубов.
59. Грибковые болезни. Актиномикоз, этиология, патогенез, патологическая анатомия кожной и висцеральной форм, осложнения. Изменения полости рта.

## ***В. Патологическая анатомия головы и шеи***

1. Кариес зуба, причина, патогенез, стадии морфологического проявления, осложнения.
2. Кариес зубов: циркулярный, пришеечный, ретроградный, депульпированного зуба, у стариков.
3. Флюороз, причина, формы, клиничко-морфологические проявления.
4. Острый пульпит, причины, виды, морфологические проявления, осложнения, исходы.
5. Хронический пульпит, причины, виды, морфологические проявления, осложнения, исход.
6. Острый периодонтит, причины, виды, морфологические проявления, осложнения, исход.
7. Хронический периодонтит, причины, виды, морфологические проявления, осложнения, исход.
8. Гингивит, острый и хронический, виды, морфологические проявления, осложнения, исход.
9. Пародонтит, острый и хронический, причины, морфологические проявления, осложнения, исход.
10. Пародонтоз, причины, морфологические проявления, осложнения, исход.
11. Десмодонтоз, морфологические проявления, болезни и синдромы с десмодонтозом.
12. Эпулисы, определение, причины, виды, морфологические проявления.
13. Остеомиелит челюстных костей, причины, морфологические проявления, осложнения, исход.
14. Остеит и периостит, причины, морфологические проявления, осложнения, исход.
15. Одонтогенные эпителиальные кисты челюстных костей: кератокиста, гингивальная, фолликулярная, киста прорезывания; морфологические проявления.
16. Неодонтогенные эпителиальные кисты челюстных костей: носонёбного канала, глобуло-максиллярная, носо-губная, радикулярная; локализация, строение, осложнения.
17. Неэпителиальные кисты челюстей: аневризматическая, простая; локализация, морфологические проявления.
18. Амелобластома. Виды, локализация, морфологические проявления, осложнения.
19. Дентинома. Миксома. Цементома. Происхождение, локализация, морфологические проявления.
20. Одонтомы. Происхождение, виды, строение.
21. Фиброзная дисплазия. Херувизм. Центральная гигантоклеточная гранулёма, локализация, морфологические проявления.
22. Болезнь Педжета. Причина, морфологические проявления, осложнения, исход.
23. Синдром Олбрайта. Клиничко-морфологические проявления, осложнения.
24. Эпидемический паротит. Причина, морфологические проявления, осложнения, исход.
25. Цитомегалия. Причина, формы, морфологические проявления, осложнения, исход.
26. Сиалоаденит, острый и хронический. Причины, морфологические проявления, исход.
27. Болезнь (синдром) Шегрена. Причины, морфологические проявления, исход.
28. Болезнь (синдром) Микулича. Причина, морфологические проявления, исход.

29. Синдром Хеерфордта. Клинико-морфологические проявления, исход.
30. Сиалолитиаз. Причины, морфологические проявления, осложнения.
31. Аденомы слюнных желёз: мономорфная, плеоморфная, лимфоаденома. Структура, локализация.
32. Злокачественные эпителиальные опухоли слюнных желёз (мукоэпидермальная, аденокистозная карцинома, аденокарцинома), локализация, строение.
33. Морфологические изменения слизистой оболочки полости рта при воспалении.
34. Первичные и вторичные морфологические элементы поражения слизистой оболочки полости рта.
35. Гингивостоматит Венсана. Причина, морфологические проявления, исход.
36. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит. Причина. Клинико-морфологические формы, осложнения, исход.
37. Хейлиты: острый, эксфолиативный, Манганотти. Причины, морфологические проявления, осложнения, исходы.
38. Глосситы: острые поверхностный и глубокий. Морфологические проявления.
39. Предопухолевые процессы слизистой оболочки полости рта. Морфологические проявления.
40. Фурункулёз кожи лица и шеи. Рожа лица. Актиномикоз лица и шеи. Клинико-морфологические проявления, осложнения, исходы.
41. Ангина Людвига. Причина, клинико-морфологическая характеристика, осложнения, исход.
42. Болезнь Деркума. Причина, локализация, клинико-морфологическая характеристика, исход.
43. Воспалительные и опухолевые поражения лимфатических узлов шеи (лимфадениты, лимфогранулеметоз, лимфома Беркита), морфологические проявления, исходы.
44. Клинико-анатомический анализ операционного и биопсийного материала в стоматологической практике.
45. Ятрогения и ятрогенная патология в стоматологической практике.