

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

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

«29» августа 2025г.

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

для студентов 3 курса стоматологического факультета V семестр 2025-2026 учебного года

І. 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. Гемоглобиногенныепигментозы (гемосидероз, гемохроматоз), причины, механизмы развития, морфологические проявления.
- 12. Гемоглобиногенные 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 межуточное 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, сапе.
- 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 местнодеструирующим 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 меланинобразующей 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.

II. 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 туберкулёзный 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, клинико-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.

III. 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, клинико-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, глобуломаксиллярная, 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. Клинико-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. ГингивостоматитВенсана. 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-морфологичская характеристика, осложнения, исход.
 - 42. Болезнь Деркума. Причина, локализация, клинико-морфологическая характеристика, исход.
- 43. Воспалительные и опухолевые поражения лимфатических узлов шеи (лимфадениты, лимфогранулеметоз, лимфомаБеркита), морфологические проявления, исходы.
- 44. Клинико-анатомический анализ операционного и биопсийного материала в стоматологической практике.
 - 45. Ятрогения и ятрогенная патология в стоматологической практике.