

Перечень вопросов

для подготовки к устной части аттестационного экзамена (собеседованию) на присвоение (подтверждение) **первой и второй** квалификационных категорий по квалификации «врач-патологоанатом»

1. Нормативная документация, регулирующая деятельность патологоанатомической службы Республики Беларусь.
2. Перечень случаев, в которых проводится обязательное патологоанатомическое вскрытие.
3. Порядок направления тела на судебно-медицинскую экспертизу в случае выявления при патологоанатомическом исследовании подозрения на насильственную смерть.
4. Категории расхождения заключительного клинического и патологоанатомического диагнозов.
5. Сроки хранения патологоанатомического материала. Порядок выдачи патологоанатомического материала из хранилища.
6. Прием и регистрация биопсийного материала. Формы медицинской документации.
7. Прием и регистрация тел умерших в патологоанатомическом отделении. Формы медицинской документации.
8. Структура патологоанатомического диагноза. Комбинированное основное заболевание.
9. Порядок заполнения врачебного свидетельства о смерти. Особенности заполнения в случаях смерти детей в возрасте до 1 года, материнской смертности, смерти от внешних причин (ятрогений).
10. Ятрогении: понятие, категории, место в патологоанатомическом диагнозе.
11. Порядок проведения патогистологического исследования, формы медицинской документации.
12. Порядок проведения патологоанатомического вскрытия, формы медицинской документации.
13. Порядок проведения перинатального патологоанатомического вскрытия, формы медицинской документации.

14. Материнская смертность: определение, особенности проведения патологоанатомического вскрытия, заполнения врачебного свидетельства о смерти, формулировки заключительного патологоанатомического диагноза.
15. Порядок действий в случае возникновения в процессе проведения патологоанатомического вскрытия подозрения на особо опасные инфекции.
16. Показания и порядок забора материала для бактериологического исследования.
17. Правила проведения клинических (клинико-патологоанатомических) конференций.
18. Основные этапы гистологической обработки биопсийного материала.
19. Дополнительные методы патогистологического исследования: гистохимические окраски.
20. Дополнительные методы патогистологического исследования: иммуногистохимическое исследование.
21. Дистрофии. Определение. Классификация. Паренхиматозные дистрофии, их виды. Клинико-морфологические проявления.
22. Стромально-сосудистые дистрофии, их виды. Строение соединительной ткани. Мукоидное набухание, фибриноидные изменения. Клинико-морфологические проявления.
23. Гиалиноз: определение, виды, исходом каких патологически процессов является.
24. Амилоидоз. Морфологическая характеристика, причины, патогенез. Классификация амилоидоза, характеристика его клинико-морфологических форм. Методы выявления амилоида в гистологических препаратах.
25. Жировые дистрофии: паренхиматозные и стромально-сосудистые. Гистохимические реакции для выявления жира. Нарушение обмена нейтрального жира. Общее ожирение (тучность). Кахексия.
26. Смешанные дистрофии. Гемоглибиногенные пигменты. Гемосидерин, гематоидин — условия их возникновения. Примеры гемосидероза. Гистохимические реакции на гемосидерин.
27. Нарушение обмена билирубина (механизм его образования). Виды желтух по механизму возникновения.

28. Нарушение обмена минералов. Виды кальцинозов (метастатическое, дистрофическое и метаболическое обызвествление), причины, морфологическая характеристика.
29. Некроз — определение. Классификация некроза в зависимости от причины, вызвавшей некроз. Клинико-морфологические формы некроза. Гангрена, определение, ее виды.
30. Понятие об общих и местных расстройствах кровообращения. Артериальное полнокровие — виды, признаки. Клинико-морфологические проявления.
31. Острое и хроническое венозное полнокровие: причины, макро- и микроскопическая картина.
32. Малокровие — причины, виды. Кровотечение наружное и внутреннее, кровоизлияния. Причины, виды, морфология, исходы.
33. Эмболия: определение, источники. Виды, морфологическая характеристика, исходы. Понятие о метастазе, пути метастазирования. Тромбоэмболия легочной артерии.
34. Тромбоз. Причины (местные и общие), механизм формирования тромба. Виды тромбов, морфологическая характеристика, исходы. ДВС – синдром. Значение тромбоза.
35. Инфаркт. Причины, виды, морфология ишемической и некротической стадий инфаркта. Виды инфаркта. Исходы.
36. Воспаление: патогенез, классификация, номенклатура.
37. Экссудативное воспаление. Клинико-морфологические проявления, примеры из клиники. Морфологическая характеристика гнойного воспаления.
38. Продуктивное воспаление, его разновидности, исходы. Понятие о склерозе и циррозе. Причины, механизм, морфологическая характеристика. Продуктивное гранулематозное воспаление.
39. Регенерация. Определение. Морфогенез регенераторного процесса. Виды регенерации: физиологическая, репаративная, патологическая. Примеры регенерации отдельных органов и тканей.
40. Опухоль – определение понятия. Строение и рост опухолей. Доброкачественные, злокачественные опухоли, опухоли с местнодеструктивным ростом. Критерии злокачественности. Метастазирование, виды, закономерности. Понятие о рецидиве.

41. Ишемическая болезнь сердца. Острая коронарная недостаточность. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
42. Хроническая ишемическая болезнь сердца. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
43. Ишемическая болезнь сердца. Острый инфаркт миокарда. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
44. Цереброваскулярные болезни. Кровоизлияние в головной мозг. Этиология, патогенез. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
45. Цереброваскулярные болезни. Инфаркт головного мозга. Этиология, патогенез. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
46. Ревматизм. Этиология, патогенез. Клинико-анатомические формы ревматизма. Ревматические пороки сердца. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
47. Артериальная гипертензия. Клинико-анатомические формы болезни. Симптоматические гипертензии. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
48. Сахарный диабет. Патогенез, классификация. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
49. Острые воспалительные заболевания легких (пневмонии). Классификация. Крупозная пневмония. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
50. Острые воспалительные заболевания легких (пневмонии). Классификация. Патологическая анатомия очаговой пневмонии: стафилококковой, грибковой, микоплазменной. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.

51. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Патогенез. Макро- и микроскопическая характеристика острой и хронической язвы. Причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
52. Хронические воспалительные заболевания кишечника: язвенный колит, болезнь Крона. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
53. Аппендицит. Этиология, патогенез, клинико-анатомические формы, Особенности аппендицита у детей раннего возраста и пожилых людей. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
54. Цирроз печени. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
55. Желчнокаменная болезнь. Причины, патогенез, классификация, макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
56. Острый и хронический панкреатит. Причины, патогенез, классификация, макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
57. Лейкозы. Классификация. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
58. Острый и хронический пиелонефрит. Этиология, патогенез. Классификация. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
59. Туберкулез. Этиология, патогенез, классификация. Макро- и микроскопическая характеристика, причины смерти, формулировка врачебного свидетельства о смерти.
60. Сепсис. Этиология, патогенез. Клинико-анатомические формы сепсиса. Макро- и микроскопическая характеристика, место в заключительном патологоанатомическом диагнозе, формулировка врачебного свидетельства о смерти.