
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра патологической анатомии с судебной медициной

УТВЕРЖДЕНО
протоколом заседания
Центрального
координационного учебно-
методического совета
«22» марта 2022 г. № 4

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ
КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденной
30.03.2022 г.

для студентов 3 курса

по специальности 31.05.02 Педиатрия

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры
от «18» марта 2022 г. (протокол № 8)

И. о. зав. кафедрой, доцент


_____ А.А. Епхиев

г. Владикавказ 2022 г.

Паспорт фонда оценочных средств по
патологической анатомии, клинической патологической анатомии
(название дисциплины (модулю)/учебной/производственной практики- выбрать необходимое)

№п/п	Наименование контролируемого раздела(темы)дисциплины/ модуля	Код формируемой компетенции (этапа)	Наименование оценочного средства
1	2	3	4
Вид контроля	Текущий/Промежуточный		
текущий; промежуточный	Введение в патанатомию Некроз. Апоптоз. Смерть и посмертные изменения.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Нарушения обмена веществ в клетках и тканях.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Расстройства крово- и лимфообращения	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Воспаление.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Патология иммунной системы	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Процессы регенерации и адаптации	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Опухолевый рост. Опухоли эпителиальной ткани.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач;

			билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Опухоли нервной, мезенхимальной, меланинообразующей тканей	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Заболевания органов кроветворения и лимфоидной ткани.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Введение в нозологию. Учение о диагнозе. Танатология. Ятрогении. Атеросклероз. Гипертоническая болезнь	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	ИБС. Цереброваскулярные заболевания	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Ревматические болезни.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни легких.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни желудочно- кишечного тракта.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни печени, желчевыводящих путей и экзокринной части поджелудочной железы.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни почек.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных

			задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Общая характеристика инфекционного процесса. Инфекционные и паразитарные болезни	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни эндокринной системы.	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни половой системы и молочных желез	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни пренатального периода	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни перинатального периода Патология плаценты и пуповины. Патология беременности и послеродового периода	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Структура, роль и задачи патологоанатомической службы. Патологоанатомический диагноз. Биопсийный раздел. Секционный раздел.	ПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к зачету
текущий; промежуточный	Модульные занятия	ОПК-5	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену

Модульные вопросы
Контрольные вопросы к модулю №1

1. Общая характеристика дистрофий (определение, классификация, клеточные и внеклеточные механизмы развития).
2. Морфогенетические механизмы развития дистрофических процессов.
3. Классификация дистрофий. Морфогенез дистрофий
4. Основные причины и морфогенетические механизмы дистрофий.
5. Что такое альтерация? Клеточные и внеклеточные механизмы развития дистрофии.
6. Характеристика гиалиново-капельной дистрофии.
7. Роговая дистрофия, сущность, причины.
8. Характеристика гиалиново-капельной дистрофии в почках и печени, исход, функциональное значение
9. Дайте характеристику вакуольной дистрофии. Какой морфологический механизм лежит в основе.
10. Объясните жировую дистрофию в печени, внешний вид органа, механизм развития, причины, исход.
11. Паренхиматозная жировая дистрофия миокарда, виды.
12. Что такое тезауризмозы (болезни накопления)? Что превалирует в механизме их развития (клеточные или внеклеточные механизмы)?
13. Характеристика паренхиматозных жировых дистрофий. Объясните механизм развития жировой дистрофии печени.
14. Характеристика углеводных дистрофий, связанных с нарушением обмена гликогена?
15. Характеристика паренхиматозных углеводных дистрофий.
16. Характеристика стромально-сосудистых белковых дистрофий.
17. Мукоидное набухание, сущность, значение, исход.
18. В чем сущность фибриноидного набухания
19. Этиология, патогенез и патологическая анатомия фибриноидного набухания.
20. Характеристика гиалиноза, функциональное значение
21. Из чего состоит амилоид? Теория развития амилоидоза.
22. Макро- и микроскопическая характеристика амилоидоза.
23. Чем характеризуется вторичный амилоидоз, что бывает в исходе?
24. Причины, проявления и значение нарушений обмена нейтрального жира.
25. Характеристика нарушения обмена холестерина и его эфиров.
26. Стромально-сосудистые углеводные дистрофии, причины, исход, функциональное значение.
27. Нарушение обмена протеиногенных пигментов.
28. Дайте характеристику липидогенных пигментов.
29. Характеристика нарушения гемоглобиногенных пигментов.
30. Общий и местный гемосидероз, первичный и вторичный гемохроматоз, значение.
31. Значение нарушений обмена ферритина? Когда имеет место?
32. В чем проявляются нарушения обмена билирубина?
33. Обмен билирубина в организме. Виды желтух.
34. В чем выражается нарушение обмена меланина.
35. Нарушение обмена протеиногенных пигментов. Меланин образование, нарушение обмена, значение.
36. Характеристика нарушений обмена нуклеопротеидов.
37. Местные и общие факторы камнеобразования. Виды камней, значение в клинике.
38. Регуляция обмена кальция в организме. Механизм развития дистрофического обызвествления.
39. Виды и механизмы образования камней.
40. Проявления и механизм нарушения обмена меди.
41. Функции кальция в организме, всасывание в выведение из организма, регуляция обмена.
42. Метастатическое обызвествление, причины развития, исход
43. В чем сущность дистрофического обызвествления.
44. Механизм образования камней, причины и последствия образования камней.
45. Апоптоз. Определение, морфогенез. Примеры.
46. Изменения в органах при хроническом венозном застое. Исход.
47. Некроз, апоптоз. Различия.
48. Клинико-анатомические формы некроза. Морфологические особенности, примеры
49. Инфаркт, определение, причины, виды, макро и микроскопическая характеристика.

Контрольные вопросы к модулю №2

1. Артериальная гиперемия. Причины, виды. Гистологическая и макроскопическая характеристика, исходы.
2. Атрофия. Причины и условия возникновения, внешний вид органов, гистологические признаки.
3. Биологический смысл процессов альтерации, экссудации, пролиферации.
4. Бурая индурация легкого. Причины развития, патоморфология, исходы.
5. Венозная гиперемия, её причины, морфология. Заболевания, при которых она наблюдается.
6. Виды тромбов, условия возникновения, гистологические особенности строения, последствия и исходы.

7. Водянка (отек) головного мозга. Причины, механизмы развития, виды.
8. Геморрагическое воспаление. Заболевания, при которых оно наблюдается.
9. Гемосидероз распространенный, местный. Морфологическая характеристика, причины. Заболевания, синдромы, при которых он наблюдается.
10. Гиперплазия. Сущность процесса, морфологическая характеристика.
11. Гипертрофия. Определение, виды, причины, морфологическая характеристика.
12. Гипертрофия миокарда. Причины. Заболевания, при которых наблюдается. Морфологическая характеристика.
13. Гнойное воспаление, разновидности, патологоанатомическая характеристика.
14. Гранулематозное воспаление, стадии развития и исходы.
15. Изменения в органах при хроническом венозном застое. Исход.
16. Классификация гранул по этиологии, патогенезу, морфологии.
17. Компенсаторная перестройка мышечных полых органов при усилении их функции. Гипертрофия сердца, желудка, мочевого пузыря. Макро- и микроскопическая характеристики, исходы.
18. Компенсация. Определение, сущность, виды компенсации.
19. Кровотечение. Причины, виды, морфология, исходы, значение.
20. Малокровие, причины, виды, морфология, исходы.
21. Морфологические формы воспаления. Классификация, общая характеристика.
22. Мускатная печень, причины развития, патоморфология, исход.
23. Некроз. Определение, причины. Разновидности, макро- и микроскопические характеристики.
24. Определение воспаления. Общая характеристика. Воспаление и иммунитет, воспаление и аллергия.
25. Основные тканевые процессы (альтерация, экссудация, пролиферация), их морфологическая характеристика и значение.
26. Отеки и водянки. Причины и механизмы развития. Морфологические изменения в органах и тканях.
27. Патологическая анатомия местного малокровия, его причины, изменения в органах. Последствия.
28. Патологическая анатомия шока.
29. Патологическая регенерация и метаплазия эпителия. Причины.
30. Продуктивное воспаление, виды, морфологическая характеристика, исходы.
31. Прямая, парадоксальная и ретроградная эмболии.
32. Регенерация, виды, биологическое значение, как процесс самопроизведения живой материи.
33. Репаративная регенерация, виды, примеры, макро- и микроскопическая характеристика.
34. Серозное воспаление. Заболевания, при которых оно наблюдается.
35. Слиз. Определение. Причины. Морфологическая характеристика.
36. Тромбоз. Причины и механизмы тромбообразования. Виды тромбов, последствия и исходы.
37. Фазы течения компенсаторно-приспособительных реакций.
38. Фибриновое воспаление, разновидности. В каких органах, при каких заболеваниях и синдромах оно наблюдается.
39. Формы регенерации. Органоспецифическая характеристика.
40. Эмболия. Причины, виды, морфологическая характеристика, исходы, значение эмболии. Тромбоэмболия легочной артерии.

Контрольные вопросы к модулю №3

1. Лейкоз, определение, краткая характеристика.
2. Классификация лейкозов
3. Характеристика острого лейкоза
4. Хронические лейкозы
5. Гистологическая и гистохимическая характеристика тканевого и клеточного атипизма.
6. Гистологические формы рака из покровного эпителия
7. Доброкачественные и опухоли из железистого эпителия. Виды аденом.
8. Доброкачественные опухоли из гладких мышц.
9. Доброкачественные опухоли из сосудов.
10. Злокачественные опухоли костей, краткая характеристика.
11. Принципы классификации лимфом
12. Злокачественные опухоли мышечной ткани.
13. Классификация опухолей в зависимости от гистогенеза.
14. Лимфома Ходжкина (лимфогранулематоз)
15. Характеристика анемий
16. Постгеморрагическая Анемия
17. Костеобразующие и хрящеобразующие доброкачественные опухоли
18. Меланома. Гистогенез, особенности метастазирования.
19. Менингососудистые опухоли. Макро- и микроскопическая характеристика.
20. Опухоли из нейроэпителиальной ткани (нейроэктодермальные), классификация.
21. Опухоли меланинообразующей ткани. Макро- и микроскопическая характеристика.
22. Опухоли периферической нервной системы. Макро- и микроскопическая характеристика.

23. Опухоли почек: классификация.
24. Опухоли ЦНС, общая характеристика, классификация,
25. Основные свойства опухоли.
26. Отличие доброкачественных опухолей от злокачественных.
27. Железодефицитные анемии
28. Рак желудка, классификация, пути метастазирования.
29. Рак печени: гистологические формы, пути метастазирования.
30. Анемии, обусловленные нарушением синтеза и утилизации порфиринов
31. Анемии, возникающие при дефиците витамина В12 и фолиевой кислоты.
32. Саркома. Краткая характеристика гистологических форм.
33. Теории развития опухолей
34. Тератомы, краткая характеристика.
35. Типы роста опухолей.
36. Хорионэпителиома, краткая характеристика.
37. Эпителиальные опухоли доброкачественные без специфической локализации. Макро- и микроскопическая картина.
38. Эпителиальные опухоли. Определение, классификация.

Контрольные вопросы к модулю №4

1. Классификация болезней сердечно-сосудистой системы. Макро- и микроскопические стадии атеросклероза.
2. Факторы риска, играющие роль в развитии атеросклероза.
3. Этиология и патогенез атеросклероза
4. Клинико-морфологические формы атеросклероза.
5. Макро- и микроскопические изменения в сосудах при атеросклерозе.
6. Динамика морфогенеза атеросклеротической бляшки.
7. Изменения в сосудистой стенке в долипидную стадию атеросклероза.
8. Клинико-морфологическая характеристика поражения нижних конечностей при атеросклерозе.
9. Морфологические основы развития недостаточности мозга при атеросклерозе.
10. Патоморфология церебральной формы атеросклероза.
11. Почечная форма атеросклероза.
12. Гипертоническая болезнь, причины смерти.
13. Изменения сосудов при гипертонической болезни и механизм их развития.
14. Изменения в сердце при гипертонической болезни.
15. Изменения в почках при гипертонической болезни.
16. Изменения в сосудах во 2 стадию гипертонической болезни.
17. Какие морфологические изменения развиваются при гипертоническом кризе.
18. Клинико-морфологические формы гипертонической болезни, краткая характеристика.
19. Ренин-ангиотензин-альдостерон, их участие в развитии эссенциальной гипертензии.
20. Понятие «бычьего сердца» при гипертонической болезни.
21. Классификация ИБС. Виды кардиосклероза.
22. Формы острой ишемической болезни сердца. Понятие внезапная сердечная смерть
23. Классификация инфаркта миокарда по локализации и степени распространенности.
24. Стадии развития инфаркта миокарда
25. Патоморфология острого инфаркта миокарда.
26. Причины смерти при инфаркте миокарда.
27. Осложнения инфаркта миокарда.
28. Краткая характеристика изменений в сердце при ХИБС.
29. Виды инсультов, патогенез, исход.
30. Виды инфаркта миокарда по времени возникновения.
31. Патогенез и патоморфология тампонады сердца.
32. Понятие аневризмы, причины, осложнения.
33. Патогенез различных форм аневризмы сердца.
34. Понятие церебро-васкулярных заболеваний, патогенез, разновидности.
35. Классификация церебро-васкулярных заболеваний.
36. Инсульт. Определение, причины, виды.
37. Структурно-функциональная характеристика ишемического инсульта.
38. Патогенез и виды внутричерепных кровоизлияний, при каких случаях они развиваются.
39. Патоморфология существующих вариантов инсультов.
40. Особенности регенеративных процессов ткани мозга при различных вариантах инсультов.
41. Понятие «дислокации мозга» и нижнего его ущемления.
42. Понятие отека и набухания мозга при церебро-васкулярных заболеваниях.
43. Топография типичных кровоизлияний в головном мозге при геморрагическом инсульте.
44. Патогенез серого размягчения головного мозга.
45. Динамика развития и патоморфология гранулемы Ашоффа-Талалаева.

46. Классификация приобретенных пороков сердца.
47. Клинико-морфологическая характеристика хореи ревматической этиологии. Определение хореи.
48. Общие признаки группы ревматических болезней и их различия.
49. Патанатомия полиартритической формы ревматизма.
50. Патогенез возможных осложнений, связанных с острым бородавчатым ревматическим эндокардитом.
51. Патоморфология церебральной формы ревматизма.
52. Патоморфология суставной формы ревматизма.
53. Характеристика нодозной формы ревматизма.
54. Патоморфология ревматического миокардита.
55. Эндокардит, классификация, исходы, осложнения.
56. Патоморфология порока аортального клапана.
57. Патоморфология сердца и при митральном пороке с преобладанием стеноза.
58. Патоморфология внутренних органов при сердечно-сосудистой недостаточности.

Контрольные вопросы к модулю №5

1. Алкогольный гепатит: этиология, патогенез, патанатомия.
2. Амилоидоз почек: этиология, патогенез, патанатомия
3. Болезнь Боткина: этиология, патогенез, патанатомия, исходы
4. Болезнь Крона: этиология, патогенез, патанатомия.
5. Бронхопневмония: этиология, патогенез, патанатомия.
6. Виды бронхоэктазов, их характеристика
7. Вирусный гепатит В: патогенез, клинико-морфологические формы, исходы
8. Жировой гепатоз: этиология, патогенез, патанатомия
9. Классификация гломерулонефритов, краткая характеристика отдельных видов
10. Классификация заболеваний почек
11. Классификация цирроза печени, краткая характеристика различных форм.
12. Клинико-анатомическая классификация рака легкого
13. Клинико-анатомические формы рака желудка
14. Крупозная пневмония: этиология, патогенез, патанатомия.
15. Легочные и внелегочные осложнения крупозной пневмонии
16. Межплевральная пневмония: этиология, патогенез, патанатомия
17. Мембрanoзный гломерулонефрит: этиология, патогенез
18. Морфологическая характеристика.
19. Неспецифический язвенный колит: патогенез, патанатомия
20. Нефротический синдром: классификация, этиология, патогенез, патанатомия
21. Осложнения острого аппендицита
22. Осложнения язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки
23. Острые деструктивные процессы в легких (абсцесс, гангрена легкого)
24. Острый бронхит: этиология, патогенез, патанатомия.
25. Патанатомия вирусного гепатита В
26. Патанатомия острого гепатита
27. Патанатомия хронического гепатита
28. Патанатомия хронического бронхита
29. Патанатомия язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки
30. Пиелонефрит: этиология, патогенез, патанатомия
31. Поликистоз почек: этиология, патогенез, патанатомия
32. Понятие легочного сердца.
33. Почечнокаменная болезнь: этиология, патогенез, патанатомия
34. Токсическая дистрофия печени: этиология, патогенез, патанатомия.
35. Характеристика морфологических форм острого аппендицита
36. Хронические тубулопатии (миеломная почка, подагрическая почка)
37. Хронический гастрит: патогенез, морфологические типы
38. Эзофагит: этиология, патогенез, патанатомия.
39. Эмфизема легких: Патанатомия, осложнения
40. Классификация зоба по морфологическим признакам, краткая характеристика отдельных форм
41. Зоб Хашимото: общая характеристика, Патанатомия
42. Зоб Риделя: общая характеристика, Патанатомия
43. Принципы классификации тиреоидитов
44. Сахарный диабет: классификация, характеристика отдельных форм
45. Сахарный диабет I типа: патогенез, Патанатомия
46. Сахарный диабет II типа: патогенез, Патанатомия
47. Морфологические проявления во внутренних органах (печень, почки, миокард, кожные покровы, желчный пузырь) при сахарном диабете

48. Диабетическая ангиопатия
49. Осложнения сахарного диабета
50. Принципы классификации болезней половых органов и молочной железы, краткая характеристика отдельных нозологических форм
51. Морфологическая характеристика воспалительных заболеваний женских половых органов
52. Рак молочной железы: Классификация, морфологическая характеристика
53. Воспалительные и дисгормональные заболевания молочной железы: этиология, патогенез, Патанатомия
54. Морфологическая характеристика дисгормональных заболеваний женских половых органов
55. Морфологическая характеристика опухолевых заболеваний женских половых органов
56. Внематочная беременность: виды, Патанатомия
57. Пузырный занос: патогенез, Патанатомия, осложнения
58. Общая характеристика гестозов, патологическая анатомия
59. Самопроизвольный аборт и преждевременные роды: этиология, Патанатомия

Контрольные вопросы к модулю №5

1. Этиология, патогенез, патологическая анатомия гриппа, его осложнения.
2. Патологическая анатомия дифтерии. Краткая макро- и микроскопическая характеристика органной патологии (дифтерийный токсический миокардит, истинный круп и др.).
3. Дайте характеристику менингококковой инфекции, назовите формы с кратким описанием.
4. Туберкулез. Определение, этиологи^а, патогенез, клинике морфологические виды туберкулеза. Первичный туберкулезный комплекс, элементы ПТК.
5. Сепсис. Классификация, краткая характеристика различных форм. Объясните, с учетом каких признаков построена классификация сепсиса?
6. Холера. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
7. Патологическая анатомия скарлатины. Понятие о первичном скарлатинозном аффекте и комплексе. Макро- и микроскопическая характеристика изменений в органах по периодам болезней.
8. Менингококковый менингит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, важнейшие осложнения, причины смерти.
9. Патологическая анатомия брюшного тифа, местные и общие изменения, стадии развития, характеристика каждой стадии в отдельности.
10. Дайте характеристику гематогенного туберкулеза. классификация, назвать основные его разновидности. Патологическая анатомия генерализованного гематогенного туберкулеза.
11. Сифилис. Определение, этиология, патогенез, периоды, патологическая анатомия первичного периода, макро- и микроскопическая характеристики, исходы
12. Характеристика риккетсиозов: определение, историческая справка, классификация
13. Холера. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения
14. Характеристика риккетсиозов: определение, историческая справка, классификация.
15. Патоморфология продуктивной туберкулезной гранулемы, исходы Важнейшие осложнения кори, причины смерти.
16. Этиология, патогенез, патологическая анатомия и важнейшие осложнения бациллярной дизентерии.
17. Этиология, патогенез, патологическая анатомия и причины смерти при септикопиемии Патологическая анатомия дифтерии.
18. Морфологическая характеристика вторичного туберкулеза
19. Дайте характеристику респираторно-синцитиальной инфекции: определение, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения и причины смерти.
20. Коклюш. Определение, этиология, патогенез, понятие «невроза респираторного тракта», важнейшие осложнения.
21. Сальмонеллез, Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
22. Назовите формы заживления и прогрессирования первичного туберкулеза. Особенности течения, исходы.
23. Дайте характеристику вторичному периоду сифилиса: тип аллергической реакции, время наступления. Определение сифилидов, их разновидности.
24. Истинный и ложный круп. Определение. Назовите заболевания, при которых они встречаются, причины смерти.
25. Дайте краткую характеристику спорадическому сыпному гифу: определение, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
26. Патологическая анатомия брюшного тифа. Местные и общие изменения.
27. Назовите формы вторичного туберкулеза, дайте краткую характеристику каждой форме.
28. Патоморфология сифилитической гуммы. Определение, наиболее частая локализация, исходы.
29. Патоморфологическая характеристика стадий полиомиелита.
30. патологическая анатомия скарлатины, важнейшие осложнения.
31. Макро- и микроскопические изменения оболочек и вещества головного мозга при менингококковом менингите.

32. Патологическая анатомия и важнейшие осложнения бациллярной дизентерии.
33. Нейросифилис. Патологическая анатомия прогрессивного паралича и спинной сухотки.
34. Врожденный сифилис, формы. Поздний врожденный сифилис, патологическая анатомия, исходы.
35. Сепсис. Определение. Классификация. Септикопиемия, этиология, патогенез, патологическая анатомия, причины смерти.
36. Формы вторичного туберкулеза. Краткая характеристика каждой формы.
37. Характеристика менингококкового назофарингита: этиология, патогенез, патологическая анатомия, исходы.
38. Назовите осложнения и причины смерти при дифтерии. Назовите клинико-анатомические различия кори и скарлатины.
39. Этиология, патогенез, патологическая анатомия тяжелой формы гриппа, разновидности, причины смерти.
40. Сифилис. Третичный период. Патогенез, патологическая анатомия, исходы.
41. Септицемия. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
42. Дайте краткую характеристику формам прогрессирования первичного туберкулеза.
43. Дайте характеристику риккетсиозов. Краткие исторические сведения, эпидемиология, классификация.
44. Этиология и патогенез брюшного тифа, кишечные и внекишечные осложнения, причины смерти.
45. Классификация гематогенного туберкулеза. Краткая характеристика форм ГТ.
46. Дифтерия зева. Патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
47. Органный сифилис. Поражение сердца и сосудов. Сифилитический мезоартрит. патологическая анатомия, осложнения
48. Характеристика врожденного сифилиса, формы. Патологическая анатомия позднего врожденного сифилиса.
49. Патоморфологические изменения в оболочках и веществе головного мозга при менингококковом менингите.
50. Краткая патоморфологическая характеристика форм вторичного туберкулеза.
51. Дифтерия зева. Патогенез, патологическая анатомия, причины смерти.
52. Характеристика кишечных и внекишечных осложнений брюшного тифа, причины смерти
53. Классификация и краткая характеристика риккетсиозов.
54. Определение истинного и ложного крупа, патоморфология, осложнения, причины смерти. Назовите заболевания при которых они встречаются.
55. Классификация гематогенного туберкулеза с краткой патоморфологической характеристикой каждой формы.
56. Этиология, патогенез, патологическая анатомия и исходы первичного периода сифилиса.
57. Этиология, патогенез, патологическая анатомия септикопиемии
58. Этиология, патогенез, патологическая анатомия спинной сухотки и прогрессивного паралича.
59. Полиомиелит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, важнейшие осложнения.
60. Холера. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
61. Назвать и охарактеризовать варианты исходов первичного туберкулеза.
62. Амебиаз. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, важнейшие осложнения, причины смерти.
63. Определение сифилитической гуммы, ее патоморфология, наиболее частая локализация, исходы.
64. Дайте характеристику сальмонеллезов: этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
65. Этиология, патогенез, патологическая анатомия коклюша. Важнейшие осложнения.
66. Дайте характеристику менингококковому менингиту: этиология, патогенез, патологическая анатомия, причины смерти.
67. Назовите основные признаки хронического крупноочагового или гематогенно-диссеминированного туберкулеза легких.
68. Брюшной тиф. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, важнейшие осложнения, причины смерти.
69. Назовите клинико-анатомические различия кори и скарлатины.
70. Этиология, патогенез, патологическая анатомия септицемии.
71. Дифтерия зева. Патогенез, патологическая анатомия, важнейшие осложнения
72. Холера. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
73. Этиология, патогенез, патологическая анатомия коллоидного, паренхиматозного, эндемического и спорадического зоба, исходы.
74. Классификация и краткая патоморфологическая характеристика форм вторичного туберкулеза.
75. Патоморфология сифилитической гуммы и туберкулезной гранулемы, различия., исходы
76. Этиология, патогенез, патологическая анатомия холеры.
77. Краткая характеристика СПИДа.
78. Дайте характеристику гематогенному туберкулезу.

79. Дайте характеристику затяжному септическому эндокардиту.
80. Изменения в сосудах при сыпном тифе.
81. Этиология, патогенез, патологическая анатомия полиомиелита.
82. Дайте характеристику менингококковой инфекции. Патологическая анатомия церебрального менингита.
83. Характеристика первого и второго периодов скарлатины.
84. Морфологическая характеристика стадий развития брюшного тифа.
85. Проявление третичного (висцерального) сифилиса.
86. Характеристика риккетсиозов: определение, историческая справка, классификация.
87. Важнейшие осложнения кори, причины смерти.
88. Этиология, патогенез, патологическая анатомия и важнейшие осложнения бациллярной дизентерии
89. Этиология, патогенез, патологическая анатомия и причины смерти при септикопиемии
90. Морфологическая характеристика вторичного туберкулеза

Контрольные вопросы к модулю №6

1. Морфологические особенности врожденного сифилиса.
2. Скарлатина. Этиология, морфология местных и общих изменений, патогенез.
3. Патанатомия эпидемического цереброспинального лептоменингита
4. Дифтерия. Этиология, патогенез, патанатомия. Истинный и ложный круп, осложнения в сердце.
5. Ветряная оспа. Этиология, патогенез, патанатомия.
6. Полиомиелит. Этиология, патогенез, стадий, патанатомия, осложнения, причины смерти.
7. Цитомегалия. Патоморфология локализованных и генерализованных форм, особенности при трансплацентарном инфицировании.
8. Патоморфология кишечной коли- инфекций у детей грудного и раннего возраста.
9. Токсоплазмоз. Этиология, клинические формы, патоморфология.
10. Определение понятия “пренатальная патология”. Продолжительность пренатального периода, его стадий. Причины и общая характеристика бласто-эмбрио- и фетопатий. Примеры.
11. Гаметопатий. Определение, причины, материальная сущность. Общая характеристика заболеваний и процессов, обусловленных патологией половых клеток.
12. Патология киматогенеза. Классификация, причины, морфологическое выражение и особенности, характерные для разных (по периоду возникновения) киматопатий.
13. Патогенез и морфология важнейших бластопатий.
14. Эмбриопатий. Определение, классификация, этиология, патогенез и патологическая анатомия наиболее часто встречающихся эмбриопатий.
15. Пороки развития. Причины. Понятия о тератогенном терминационном периоде. Типы пороков развития. Классификация.
16. Врожденные пороки центральной нервной системы. Этиология, патогенез, патанатомия.
17. Врожденные пороки развития сердца и крупных сосудов, патанатомия наиболее часто встречающихся пороков.
18. Пороки развития пищеварительной системы.
19. Врожденные пороки мочеполовой системы.
20. Патанатомия нарушений эмбрионального развития органов дыхания.
21. Пороки развития костно- суставной и мышечной системы, мягких тканей лица, лицевого черепа и кожных покровов.
22. Фетопатий. Определение. Роль инфекционных и неинфекционных факторов в их возникновениях. Патанатомия ранних и поздних фетопатий.
23. Болезнь Дауна. Причины и патоморфогенез.
24. Пневмопатий, пневмоний новорожденных. Виды, причины, патоморфология.
25. Болезнь гиалиновых мембран. Причины, механизмы возникновения, морфология.
26. Родовая травма. Этиология, патогенез, патанатомия, причины смерти.
27. Патология плаценты (плакопатий). Морфология пороков развития, расстройства кровообращения и воспаления плаценты. Роль плакопатий в перинатальной патологии плода .
28. Перинатальная патология. Определение понятия. Общая характеристика заболеваний и патологических процессов, возникающих в интн-, интра-, постнатальный период.
29. Мертворожденность. Недоношенность и переношенность. Причины, патанатомия.
30. Асфиксия плода и новорожденного. Этиология патогенез, патанатомия.
31. Геморрагическая болезнь новорожденных. Причины, механизмы, патанатомия.
32. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология, патогенез, виды, патанатомия.
33. Гемобластозы. Классификация. Понятие о стволовой клетке. Общая морфологическая
34. Патологическая анатомия бактериальной дизентерий, осложнения, особенности патоморфологий в детском возрасте.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ по ЭКЗАМЕНУ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

1. Патологическая анатомия в системе медицинского образования и практического здравоохранения
2. Крупнейшие представители отечественной патанатомий: М. М. Руднев, А. И. Полунин, М. Н. Никифоров, П. Н. Аничков, А. И. Абрикосов, В. Т. Талалаев, М. А. Скворцов, И. В. Давыдовский.
3. Роль Вирхова в развитии патологической анатомии. Критика теорий клеточной патологии и органопатологического принципа при изучении сущности болезни человека.
4. Принципы организации патологоанатомической службы РФ, ее задачи и методы исследования
5. Основные общепатологические процессы. Повреждения, дисциркуляторные, компенсаторно-приспособительные процессы, воспаления, опухоли.
6. Особенности течения общепатологических процессов у детей.
7. Дистрофий, их виды и формы. Общая характеристика и патоморфология различных дистрофических процессов.
8. Паренхиматозные и мезенхимальные диспротеинозы. Причины и механизмы возникновения, морфологическая характеристика.
9. Непосредственные причины и механизмы, лежащие в основе дистрофий.
10. Особенности белкового обмена у детей.
11. Гиалиново-капельные дистрофий. Причины, сущность, морфологическая характеристика.
12. Белковые-водяничные, гидротические дистрофий. Причины, морфологические изменения тканей, внешний вид органов.
13. Мезенхимальные диспротеинозы (мукоидное набухание, фибриноидное набухание, некроз). Заболевания при которых они наблюдаются
14. Амилоидоз, причины, условия и механизмы возникновения, морфологическая характеристика. Гистохимические реакции на амилоид.
15. Гиалиноз, механизмы и условия его возникновения. Значение гиалиноза в патологии
16. Особенности обмена липидов у детей.
17. Нарушение липидного обмена у детей. Его формы, гистологические признаки, внешний вид органов.
18. Паренхиматозная жировая дистрофия. Принципы, гистологическая и микроскопическая характеристика. Наследственные липидозы.
19. Мезенхимальные жировые дистрофий. Ожирение и липидоз. Причины возникновения и заболевания, при которых они характерны.
20. Особенности углеводного обмена у детей.
21. Нарушение углеводного обмена у детей. Его формы. Заболевания при которых наблюдается расстройство утилизации и депонирования глюкозы.
22. Наследственные дистрофий, связанные с нарушением обмена аминокислот, липидов и углеводов.
23. Особенности обмена хромопротеида у детей.
24. Нарушение обмена хромопротеидов. Классификация, патанатомия. Заболевания при которых они наблюдаются.
25. Протеиногенные пигменты и их роль в патологии.
26. Гемоглиногенные пигменты. Причины их отложения в тканях. Гистологические признаки, внешний вид органа.
27. Виды желтух. Что такое ядерная желтуха?
28. Гемосидероз. Распространенный, местный. Морфологическая характеристика. Причины. Заболевания и синдром, при которых они наблюдаются.
29. Липидогенные пигменты. Общая характеристика. Морфологические изменения органов и тканей при нарушениях обмена.
30. Особенности водно-солевого обмена у детей.
31. Патология обмена кальция в организме. Дистрофические обызвествления, известковые метастазы, камни. Причины, патогенез, морфологическая картина. Заболевания, при которых наблюдаются известковые дистрофий.
32. СПИД. Этиология, патогенез, морфология различных стадий.
33. Атрофия. Причины и условия возникновения. Внешний вид органов. Гистологические признаки.
34. Некроз. Определение. Причины. Разновидности, макро- и микроскопические признаки.

35. Клинико- анатомические формы некроза (коагуляционный, колликвационный, гангрена, секвестр, инфаркт). Морфологические особенности.
36. Клинические и морфологические признаки смерти. Понятие о клинической и биологической смерти.
37. Особенности развития расстройств кровообращения у детей.
38. Нарушение крово- и лимфообращения. Классификация. Причины. Заболевания, при которых они наблюдаются. Их значения в течении заболевания и патогенезе.
39. Артериальная гиперемия. Причины, гистологическая и макроскопическая характеристика, исходы.
40. Венозная гиперемия. Ее причины. Заболевания, при которых она наблюдается.
41. Стаз. Определение, причины, морфологическая характеристика.
42. Бурая индурация легкого. Причины развития, патоморфология.
43. Патологическая анатомия местного малокровия, его причины, изменение в органах, последствия.
44. Кровотечения. Причины, виды, патанатомия, исходы. Кровоизлияния, виды, исходы
45. Тромбоз. Механизмы и причины тромбообразования. Виды тромбов, исходы. Белый, красный, смешанный тромб. Условия возникновения, морфологическая характеристика.
46. Эмболия. Виды эмболов, причины, последствия. Морфологические изменения в органах и тканях при внезапном прекращении кровообращения. Прямая, парадоксальная и ретроградная эмболия.
47. Виды инфарктов. Причины возникновения, морфология.
48. Отеки и водянки. Причины и механизмы развития. Морфологические изменения в органах и тканях.
49. Воспаление, как компенсаторно- приспособительная реакция организма. Основные тканевые процессы (альтерация, экссудация, пролиферация), их морфологическая характеристика и значение.
50. Морфологические формы воспаления. Классификация, общая характеристика.
51. Экссудативное воспаление. Виды экссудата. Гистологическая характеристика изменений в органах и тканях. Серозное воспаление. Заболевания при которых оно наблюдается.
52. Гнойное воспаление. Патологоанатомическая характеристика фурункула, карбункула, абсцесса, флегмоны.
53. Фиброзное воспаление. Разновидность. В каких органах и тканях, при каких заболеваниях и синдромах оно наблюдается.
54. Продуктивное воспаление. Особенности морфологии. Виды и исходы.
55. Гранулематозное воспаление, стадий развития и исходы. Специфические формы.
56. Склероз. Причины, виды, морфологическая характеристика.
57. Регенерация. Ее виды, биологическое значение, как процесса самовоспроизведения живой материи. Внутриклеточная регенерация. Реституция. Субституция.
58. Патологическая регенерация и метapлазия, примеры.
59. Компенсаторная перестройка мышечных полых органов, при усилении их функций. Гипертрофия сердца, желудка, мочевого пузыря. Макро- и микроскопическая характеристика, исходы.
60. Гипертрофия и гиперплазия. Сходства и различия этих процессов.
61. Особенности развития опухолей у детей.
62. Современные представления о природе и причинах опухолевого роста. Роль отечественных патологоанатомов в изучении опухолей. Критика полиэтиологической теории как своеобразного проявления кондиционализма в патологии.
63. Определение опухолевого роста. Типы роста опухолей, пути метастазирования. Особенности морфологий, источников развития и классификация опухолей.
64. Эпителиальные опухоли. Классификация. Морфологическая характеристика доброкачественных и злокачественных опухолей.
65. Доброкачественные и злокачественные опухоли, растущие по типу соединительной ткани.
66. Меланома. Гистогенез, особенности метастазирования. Хорионэпителиома. Источник возникновения. Формы, метастазы.
67. Структура клинко- анатомического диагноза. Принципы его построения. Понятия об основном заболевании, сопутствующем, осложнениях и причине смерти.
68. Определение понятия “болезнь”. Различия между болезнью и патологическим процессом. Нозологические и органопатологические принципы классификаций болезней. Диалектическое единство внешнего и внутреннего факторов и причинной обусловленности болезни.
69. Заболевания обусловленные нарушением иммуногенеза. Группы аутоагрессивных заболеваний. Морфологическая характеристика аутоиммунных процессов.
70. Заболевания сердечно- сосудистой системы, их место в патологии человека. Классификация, общая характеристика. Роль отечественных ученых в изучении патогенеза и патанатомии атеросклероза, гипертонической болезни и ревматизма.
71. Атеросклероз. Сущность изменения сосудистой стенки. Стадий процесса. Изменения в органах.
72. Гипертоническая болезнь. Определение. Сущность заболевания, патогенез. Характеристика морфологических изменений сосудов.

73. Ишемическая болезнь сердца. Определения, формы, патанатомия, исходы.
74. Аневризма сердца и сосудов. Виды, причины возникновения, морфологическая характеристика, последствия.
75. Инфаркт миокарда, причины, механизмы развития, патанатомия.
76. Ревматические болезни. Классификация. Роль аутоагрессий в патогенезе морфологических изменений этой группы заболеваний. Исследования.
77. Патологическая анатомия острого ревматизма. Стадий морфогенеза Ашофа-Талалаевской гранулемы. Пороки клапанов сердца. Виды, причины возникновения, последствия.
78. Эндокардит, как патологический процесс. Формы эндокардитов. Заболевания, при которых они встречаются.
79. Кардиосклероз, формы, морфологическая характеристика. При каких заболеваниях детского возраста он наблюдается.
80. Патологическая анатомия острой левожелудочковой недостаточности. Макро- и микроскопическая характеристика.
81. Патанатомия хронической сердечной недостаточности. Изменения сердца, внутренних органов. Заболевания при которых наблюдается.
82. Особенности болезней органов дыхания у детей.
83. Патологическая анатомия крупозной пневмоний у детей.
84. Патологическая анатомия хронических бронхитов. Бронхоэктатическая болезнь.
85. Синдром “легочно-сердечной” недостаточности. Условия и причины его возникновения. Морфологические изменения сердца и внутренних органов.
86. Болезни печени. Классификация. Общая характеристика.
87. Острые и хронические гепатозы. Причины, гистологические изменения, исходы.
88. Острая токсическая дистрофия печени. Причины, гистологические изменения, стадий, исходы.
89. Циррозы печени, классификация.
90. Болезнь Боткина. Формы, патологическая анатомия.
91. Холецистит. Формы, патоморфология, осложнения.
92. Гастрит. Этиология, патогенез, морфологическая характеристика.
93. Особенности течения болезней желудочно-кишечного тракта у детей.
94. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология, патогенез, патанатомия, причины смерти.
95. Аппендицит. Клинико-анатомические формы, морфологическая характеристика, осложнения.
96. Болезни почек. Классификация. Наследственные и приобретенные гломерулопатий и тубулопатий. Общая морфологическая характеристика.
97. Диффузный гломерулонефрит. Этиология, патогенез. Роль иммунных факторов в его развитии, виды гломерулонефритов. Патоморфология.
98. Тубулопатий. Виды, патогенез, морфологическая характеристика.
99. Острый некротический нефроз. Этиология, патогенез, стадий, патанатомия.
100. Пиелонефрит. Этиология, патогенез, морфология.
101. Вторично-сморщенная почка. Заболевания, при которых она возникает. Синдром “азотемической уремии”. Патанатомия. Заболевания, при которых он встречается.
102. Патанатомия очаговых пневмоний. Заболевания, при которых они наблюдаются. Корнификация и абсцедирование как осложнения пневмоний. Причины и механизмы возникновения.
103. Инфекционные болезни. Роль экзогенных и эндогенных факторов в развитии инфекционного процесса. Понятия об аутоинфекциях, аутоагрессий. Первичный эффект, первичный комплекс.
104. Сепсис. Определения, виды, причины возникновения, морфологическая характеристика. Пупочный сепсис.
105. Грипп. Этиология, патогенез, клинико-анатомические формы, патанатомия. Гриппозная пневмония.
106. Патологическая анатомия кори. Морфологические особенности коревой пневмонии, осложнения, исходы.
107. Патологическая анатомия сыпного тифа, осложнения.
108. Брюшной тиф. Этиология, патогенез, морфология местных и общих изменений.
109. Патологическая анатомия бактериальной дизентерий, осложнения, особенности патоморфологий в детском возрасте.
110. Холера. Этиология, патогенез, патанатомия, причины смерти.
111. Туберкулез. Этиология, патогенез, основные клинико-анатомические формы, общая морфологическая характеристика. Гистологические особенности туберкулезной гранулемы.
112. Гематогенный туберкулез, морфология его клинических разновидностей.
113. Вторичный туберкулез легких. Морфология вторичного аффекта, острых и хронических форм вторичной легочной чахотки.

114. Сифилис. Стадий, морфологическая характеристика реакций на различных этапах заболевания.
115. Морфологические особенности врожденного сифилиса.
116. Скарлатина. Этиология, морфология местных и общих изменений, патогенез.
117. Патанатомия эпидемического цереброспинального лептоменингита
118. Дифтерия. Этиология, патогенез, патанатомия. Истинный и ложный круп, осложнения в сердце.
119. Ветряная оспа. Этиология, патогенез, патанатомия.
120. Полиомиелит. Этиология, патогенез, стадий, патанатомия, осложнения, причины смерти.
121. Цитомегалия. Патоморфология локализованных и генерализованных форм, особенности при трансплацентарном инфицировании.
122. Патоморфология кишечной коли- инфекций у детей грудного и раннего возраста.
123. Токсоплазмоз. Этиология, клинические формы, патоморфология.
124. Определение понятия “пренатальная патология”. Продолжительность пренатального периода, его стадий. Причины и общая характеристика бласто-эмбрио- и фетопатий. Примеры.
125. Гаметопатий. Определение, причины, материальная сущность. Общая характеристика заболеваний и процессов, обусловленных патологией половых клеток.
126. Патология киматогенеза. Классификация, причины, морфологическое выражение и особенности, характерные для разных (по периоду возникновения) киматопатий.
127. Патогенез и морфология важнейших бластопатий.
128. Эмбриопатий. Определение, классификация, этиология, патогенез и патологическая анатомия наиболее часто встречающихся эмбриопатий.
129. Пороки развития. Причины. Понятия о тератогенном терминационном периоде. Типы пороков развития. Классификация.
130. Врожденные пороки центральной нервной системы. Этиология, патогенез, патанатомия.
131. Врожденные пороки развития сердца и крупных сосудов, патанатомия наиболее часто встречающихся пороков.
132. Пороки развития пищеварительной системы.
133. Врожденные пороки мочеполовой системы.
134. Патанатомия нарушений эмбрионального развития органов дыхания.
135. Пороки развития костно- суставной и мышечной системы, мягких тканей лица, лицевого черепа и кожных покровов.
136. Фетопатий. Определение. Роль инфекционных и неинфекционных факторов в их возникновениях. Патанатомия ранних и поздних фетопатий.
137. Болезнь Дауна. Причины и патоморфогенез.
138. Пневмопатий, пневмоний новорожденных. Виды, причины, патоморфология.
139. Болезнь гиалиновых мембран. Причины, механизмы возникновения, морфология.
140. Родовая травма. Этиология, патогенез, патанатомия, причины смерти.
141. Патология плаценты (плакопатий). Морфология пороков развития, расстройства кровообращения и воспаления плаценты. Роль плакопатий в перинатальной патологии плода .
142. Перинатальная патология. Определение понятия. Общая характеристика заболеваний и патологических процессов, возникающих в интн-, интра-, постнатальный период.
143. Мертворожденность. Недоношенность и переношенность. Причины, патанатомия.
144. Асфиксия плода и новорожденного. Этиология патогенез, патанатомия.
145. Геморрагическая болезнь новорожденных. Причины, механизмы, патанатомия.
146. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология, патогенез, виды, патанатомия.
147. Гемобластозы. Классификация. Понятие о стволовой клетке. Общая морфологическая характеристика системных и регионарных (опухолевых) гемобластозов.
148. Патологическая анатомия лейкозов. Формы и осложнения.
149. Миелоидный лейкоз. Формы, морфологическая характеристика изменений кроветворных и паренхиматозных органов.
150. Патологическая анатомия лимфобластного лейкоза
151. Лимфогранулематоз. Фазы развития. Патанатомия.
152. Классификация анемий. Морфологическая характеристика анемий в результате кровотечений и нарушения кровообращения. Пернициозная анемия.
153. Патологическая анатомия шока.
154. Патологическая анатомия ДВС- синдрома.
155. Некроз. Апоптоз. Различия.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ПО ЗАЧЕТУ
для студентов 4 курса педиатрического факультета

1. Организация патологоанатомической службы в РФ.
2. Нормативно-правовые документы в работе патологоанатомической службы.
3. Категории умерших, подлежащих обязательному вскрытию.
4. Особенности аутопсии при различных заболеваниях
5. Основные техники патологоанатомического вскрытия. Секционный набор, используемый для производства вскрытия.
6. Оформление протокола вскрытия.
7. Оформление медицинского свидетельства о смерти
8. Структура и логика патологоанатомического диагноза.
9. Понятие основного заболевания, осложнений основного заболевания, сопутствующего заболевания.
10. Клинико-патологоанатомический диагноз.
11. Понятие би- и поликаузального генеза смерти (комбинированный основной диагноз)
12. Понятие сочетанных и конкурирующих заболеваний
13. Сравнение клинического и патологоанатомического диагнозов.
14. Категории расхождения диагнозов.
15. Методы биопсийного исследования, их классификация, особенности, преимущества и недостатки.
16. Правила забора, транспортировки и направления биопсийного материала на гистологическое исследование.
17. Правила работы с архивным материалом.
18. Метод клинико-анатомического анализа.
19. Подкомиссии, комиссии по изучению летальных случаев.
20. Лечебно- контрольные и клинико-экспертные комиссии.
21. Клинико-анатомические конференции.
22. Понятие недоношенности, переношенности, живорожденности, мертворожденности, перинатальной, пренатальной неонатальной смертности