
**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 31.05.01 Лечебное дело, утвержденной
30.03.2022 г.

для студентов _____ 3 _____ курса _____

по специальности _____ 31.05.01 Лечебное дело _____

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

И. о. зав. кафедрой, доцент

_____  А.А. Епхийев

г. Владикавказ 2022г.

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-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Нарушения обмена веществ в клетках и тканях.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Расстройства крово- и лимфообращения	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Воспаление.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Патология иммунной системы	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Процессы регенерации и адаптации	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Опухолевый рост. Опухоли эпителиальной ткани.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач;

			билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Опухоли нервной, мезенхимальной, меланинообразующей тканей	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Заболевания органов кровообразования и лимфоидной ткани.	ОПК-9	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-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	ИБС. Цереброваскулярные заболевания	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Ревматические болезни.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни легких.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни желудочно- кишечного тракта.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни печени, желчевыводящих путей и экзокринной части поджелудочной железы.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни почек.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных

			задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Общая характеристика инфекционного процесса. Инфекционные и паразитарные болезни	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни эндокринной системы.	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни половой системы и молочных желез	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к экзамену
текущий; промежуточный	Болезни пренатального периода	ОПК-9	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-9	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.	ОПК-6	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач; билеты к зачету
текущий;	Модульные занятия	ОПК-9	тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач;

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 тезаурисомы (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. Стаз. Определение. Причины. Морфологическая характеристика.
36. Тромбоз. Причины и механизмы тромбообразования. Виды тромбов, последствия и исходы.
37. Фазы течения компенсаторно-приспособительных реакций.
38. Фибринозное 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 хрящобразующие 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-vasкулярных заболеваний, патогенез, разновидности.
35. Классификация церебро-vasкулярных 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-vasкулярных 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. Межуточная пневмония: этиология, патогенез, патанатомия
17. Мембранозный 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. Эмфиема 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. Пагоморфологические 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 возникновении. 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 ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА**

1. Патологическая анатомия в системе медицинского образования и практического здравоохранения.
2. Основные этапы развития патологической анатомии (Морганьи, К. Рокитанский, Р. Вирхов, А.И. Полуниин, М.Н. Никифоров, А. Ашоф, А.И. Абрикосов, И.В. Давыдовский).
3. Роль Вирхова в развитии патологической анатомии. Критика теории клеточной патологии и органопатологического принципа при изучении сущности болезни человека.
4. Принципы организации патологоанатомической службы в РФ, ее задачи и методы исследования.
5. Общепатологические процессы. Классификация, общая характеристика.
6. Дистрофии. Их виды и формы. Общая характеристика и патоморфология различных дистрофических процессов. Морфогенетические механизмы, лежащие в основе дистрофии.
7. Белковые дистрофии, паренхиматозные и мезенхимальные диспротеинозы. Причины и механизмы возникновения, морфологическая характеристика, их значение в развитии морфофункциональных нарушений и тератогенез.
8. Острое набухание головного мозга. Нижнее ущемление. Причины, морфологическая картина, механизм смерти при этом.
9. Белково-водяночная (гидропическая) дистрофия. Причины, морфологические изменения в тканях, внешний вид органов.
10. Гиалиново-капельная дистрофия. Причины, сущность, морфологическая характеристика.
11. Мезенхимальные диспротеинозы (мукоидное набухание, фибриноидное набухание). Заболевания, при которых они наблюдаются.
12. Гиалиноз. Механизмы и условия возникновения, значение гиалиноза в патологии.
13. Амилоидоз. Причины и условия возникновения. Морфологическая характеристика. Гистохимические реакции на амилоид.
14. Основные теории патогенеза амилоидоза.
15. Амилоидоз и гиалиноз. Сходство и различие по причинам, условиям возникновения и морфологии.
16. Мезенхимальные жировые дистрофии. Ожирение и липоидоз. Причины возникновения. Заболевания, для которых они характерны. Внешний вид органов. Гистологическая картина.
17. Нарушение липидного обмена. Формы его, гистологические признаки, внешний вид органов, заболевания, при которых они наблюдаются.
18. Нарушения углеводного обмена. Заболевания, при которых наблюдается расстройство утилизации и депонирования гликогена.
19. СПИД. Этиология, патогенез, морфология различных стадий.
20. Наследственные дистрофии, связанные с нарушением обмена аминокислот, липидов, углеводов. Сущность, классификация, общая характеристика.
21. Нарушение обмена хромопротеидов. Классификация, патанатомия. Заболевания, при которых они наблюдаются.
22. Гемоглобиногенные пигменты. Причины их отложений в тканях, гистологические признаки, внешний вид органов.
23. Протеиногенные пигменты, их роль в патологии.
24. Липидогенные пигменты. Общая характеристика, морфологические изменения органов и тканей при нарушении их обмена.
25. Патология обмена кальция в организме. Дистрофическое обызвествление, известковые метастазы, камни. Причины, патогенез, морфологическая картина. Заболевания, при которых наблюдаются известковые дистрофии.
26. Причины, механизмы возникновения камней. Заболевания, связанные с камнеобразованием.
27. Клинические и морфологические признаки смерти. Понятие о клинической и биологической смерти.
28. Некроз. Определение, причины. Разновидности, макро- и микроскопические характеристики.
29. Некроз. Апоптоз. Различия
30. Клинико-анатомические формы некроза (коагуляционный, колликвационный, гангрена, секвестр, инфаркт). Морфологические принципы особенности, примеры.
31. Нарушения крово- и лимфообращения. Классификация, причины. Заболевания, при которых они наблюдаются, их значение в течении болезни и танатогенезе.
32. Патологическая анатомия местного малокровия, его причины, изменения в органах. Последствия.
32. Артериальная гиперемия. Причины, виды. Гистологическая и макроскопическая характеристики, исходы.
33. Венозная гиперемия, ее причины, морфология. Заболевания, при которых она наблюдается.
34. Гемосиредоз распространенный, местный. Морфологическая характеристика, причины. Заболевания, синдромы, при которых он наблюдается.
35. Бурая индурация легкого. Причины развития, патоморфология.
36. Кровотечения и кровоизлияния. Виды, причины, патоморфология.
37. Тромбоз. Причины и механизмы тромбообразования. Виды тромбов, последствия и исходы.
38. Белый, красный, смешанный тромбы. Условия возникновения, гистологические особенности строения.

39. Стаз. Определение. Причины. Морфологическая характеристика.
40. Эмболия. Виды эмболов. Причины, последствия. Морфологические изменения в органах и тканях при внезапном прекращении кровоснабжения.
41. Прямая, парадоксальная и ретроградная эмболия.
42. Патологическая анатомия шока
43. Патологическая анатомия ДВС- синдрома
44. Водянки головного мозга. Причины и виды.
45. Отеки и водянки. Причины и механизмы развития. Морфологические изменения в органах и тканях.
46. Воспаление, как компенсаторно-приспособительная реакция (защитная) организма. Основные тканевые процессы (альтерация, экссудация, пролиферация), их морфологическая характеристика и значение.
47. Морфологические формы воспаления. Классификация, общая характеристика.
48. Биологический смысл процессов альтерации, экссудации, пролиферации.
49. Серозное воспаление. Заболевания, при которых оно наблюдается.
48. Гнойное воспаление. Патологоанатомическая характеристика фурункула, карбункула, абсцесса, флегмоны.
49. Экссудативное воспаление. Виды экссудата. Гистологическая характеристика изменений в органах и тканях.
50. Фибринозное воспаление, разновидности. В каких органах, при каких заболеваниях и синдромах оно наблюдается.
51. Продуктивное воспаление. Особенности морфологии. Виды и исходы.
52. Гранулематозное воспаление, стадия развития и исходы.
53. Склероз. Причины, виды, примеры.
54. «Инкапсуляция». «Организация». Определение, сущность, морфологическая характеристика. Примеры.
55. Регенерация. Ее виды, биологическое значение, как процесса самовоспроизведения живой материи. Внутриклеточная регенерация. Реституция и субституция. Гистологическая характеристика грануляционной ткани.
56. Патологическая регенерация и метаплазия эпителия. Причины.
57. Гипертрофия. Причины, морфологическая характеристика.
58. Гиперплазия. Сущность процесса, морфологическая характеристика.
59. Гипертрофия и гиперплазия. Сходство и различие этих процессов.
60. Гипертрофия миокарда. Причины. Заболевания, при которых наблюдается. Морфологическая характеристика.
61. Компенсаторная перестройка мышечных полых органов при усилении их функции. Гипертрофия сердца, желудка, мочевого пузыря. Макро- и микроскопическая характеристики, исходы.
62. Атрофия. Причины и условия возникновения, внешний вид органов. Гистологические признаки
63. Современные представления о природе и причинах опухолевого роста. Критика полиэтиологической теории. Как своеобразного проявления кондиционализма в патологии. Роль отечественных патологоанатомов в изучении опухолей.
64. Гистогенетическая классификация опухолей.
65. Опухоли из соединительной ткани.
66. Определение опухолевого роста. Типы роста опухолей, пути метастазирования.
67. Эпителиальные опухоли. Классификация. Морфологическая характеристика доброкачественных и злокачественных эпителиом.
68. Опухоли молочной железы.
69. Классификация и морфологическая характеристика опухолей нервной ткани.
70. Доброкачественные опухоли, растущие по типу соединительной ткани.
71. Злокачественные опухоли из эпителиальной ткани. Классификация, морфологическая характеристика.
72. Рак пищевода. Морфологическая характеристика, осложнения.
73. Рак желудка. Формы, локализация, излюбленные метастазы.
74. Рак шейки матки, морфологические разновидности, метастазы.
75. Рак бронхов и легкого. Формы и пути метастазирования.
76. Меланома. Гистогенез, особенности метастазирования.
77. Хорионэпителиома. Источники возникновения, формы, метастазы.
78. Аденома и нодулярная гиперплазия предстательной железы. Патоморфология, осложнения.
79. Гемобластозы. Классификация. Понятие о стволовой клетке. Общая морфологическая характеристика системных и регионарных («опухолевидных») гемобластозов.
80. Патологическая анатомия лейкозов. Формы и осложнения.
81. Миелоидный лейкоз. Формы, морфологическая характеристика изменений кроветворных и паренхиматозных органов.
82. Патологическая анатомия лимфобластного лейкоза.
83. Лимфогранулематоз. Фазы развития, патанатомия.
84. Классификация анемий. Морфологическая характеристика анемий в результате кровотечения и нарушения кровообращения. Пернициозная анемия.
85. Патологическая анатомия злокачественного малокровия (анемия Аддисон- Бирмера).
86. Определение понятия «болезнь». Различие между болезнью и патологическим процессом. Нозологический и органопатологические принципы классификации болезней. Критика монокаузализма, кондиционализма, конституционализма как идеалистических направлений в патологии.

87. Заболевания сердечно-сосудистой системы, их место в патологии человека, патогенезе и патанатомии атеросклероза, гипертонической болезни и ревматизма.
88. Современные представления о причинах развития атеросклероза. Роль Н.Н. Анничкова, Ю. Халатова, И. Бало, А.Л. Мясникова, И.В. Давыдовского в изучении пато- и морфогенеза этого заболевания.
89. Атеросклероз. Сущность изменения сосудистой стенки. Стадии процесса, изменения в органах.
90. Клинико-анатомические формы атеросклероза.
91. Гипертоническая болезнь. Определение. Сущность заболевания, патогенез, характеристика морфологических изменений сосудов.
92. Первично-сморщенная почка. Причины, морфологическая характеристика.
93. Ишемическая болезнь сердца. Определение, формы, патанатомия, исходы.
94. Острая форма ИБС. Морфологические изменения сердца и других органов. Причины смерти.
95. Хроническая форма ИБС. Морфологические изменения сердца и других органов. Причины смерти.
96. Аневризма сердца. Виды, причины заболевания, морфологическая характеристика, последствия.
97. Инфаркт миокарда, причины, механизмы возникновения, патанатомия.
98. Системные заболевания соединительной ткани (ревматические болезни, «коллагенозы»), классификация. Роль аутоагрессии в патогенезе морфологических изменений этой группы заболеваний. Исследования П. Клемперера, А.И. Струкова и его учеников.
99. Патологическая анатомия острого ревматизма. Стадии морфогенеза Ашоф-Талалаевской гранулемы.
100. Гистопатология соединительной ткани при ревматизме.
101. Пороки клапанов сердца. Виды, причины возникновения, последствия.
102. Эндокардит, как патологический процесс. Формы эндокардитов. Заболевания, при которых они встречаются.
103. Кардиосклероз. Формы, морфологическая характеристика, заболевания, при которых наблюдается.
104. Патологическая анатомия острой левожелудочковой недостаточности. Макро- и микроскопическая характеристика сердца и внутренних органов.
105. Патанатомия хронической сердечной недостаточности. Изменения сердца, внутренних органов, заболевания, при которых наблюдается.
106. Аневризма аорты. Виды, патоморфология, заболевания, при которых наблюдается, причины смерти.
107. Фибринозный перикардит. При каких заболеваниях и синдромах наблюдается. Исходы. Нарушения гемодинамики при панцирном сердце.
108. Болезни органов дыхания. Классификация, общая характеристика.
109. Патологическая анатомия крупозной пневмонии, ее осложнения.
110. Карнификация и абсцедирование, как осложнение пневмонии. Причины и механизмы возникновения.
111. Пневмокониозы. Классификация и патоморфология.
112. Патанатомия очаговых пневмоний. Заболевания, при которых они наблюдаются.
113. Патанатомия хронических бронхитов и бронхоэктатической болезни.
114. Эмфизема легких.
115. Синдром «легочно-сердечной» недостаточности. Условия, причины его возникновения. Морфологические изменения сердца, легких и других внутренних органов.
116. Болезни печени. Классификация, морфологическая характеристика.
117. Острые и хронические гепатозы. Причины, морфологическая характеристика.
118. Острая токсическая дистрофия печени. Причины, гистопатология, стадии, исходы.
119. Патологическая анатомия болезни Боткина.
120. Холецистит. Формы, патоморфология, осложнения.
121. Желчнокаменная болезнь. Этиология, патогенез, патанатомия, осложнения, исходы.
122. Цирроз печени. Этиология, виды, патанатомия, причины смерти.
123. Гастрит. Этиология, патогенез, морфологическая характеристика.
124. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология, патогенез, патанатомия, причины смерти.
125. Основные осложнения язвенной болезни.
126. Аппендицит. Виды, патоморфология, осложнения.
127. Болезни почек. Классификация. Наследственные и приобретенные гломерулопатии и тубулопатии. Общая морфологическая характеристика.
128. Диффузный гломерулонефрит. Этиология, патогенез. Роль иммунных факторов в его развитии, виды, патанатомия.
129. Морфологическая характеристика острогломерулонефрита.
130. Нефропатии с минимальными изменениями (липоидный нефроз). Патогенез и морфологическая сущность поражений кальциевого аппарата.
131. Тубулопатии. Виды, этиология, патогенез, патанатомия.
132. Острый некротический нефроз. Этиология, патогенез, стадии, морфологическая картина.
133. Пиелонефрит. Этиология, патогенез, стадии, морфология почечных и внепочечных изменений.
134. Вторично-сморщенная почка. Заболевания, при которых она возникает.
135. Болезни, с преимущественным поражением желез внутренней секреции. Классификация, общая характеристика.
136. Заболевания щитовидной железы. Классификация зоба по этиологическим и морфологическим признакам.

137. Патологическая анатомия Базедовой болезни. Этиология, патогенез, характеристика общих и местных изменений.
138. Патологическая анатомия сахарного диабета.
139. Патологическая анатомия церебро- гипофизарных заболеваний.
140. Заболевания, обусловленные нарушениями иммуногенеза. Две группы аутоагрессивных заболеваний. Морфологическая характеристика аутоиммунных процессов.
141. Патологические процессы и заболевания, связанные с беременностью. Классификация. Патоморфология иммунного конфликта между организмом матери и плода.
142. Внематочная беременность. Ее виды, осложнения, гистологические критерии диагностики.
143. Эрозия шейки матки. Причины, гистологическая характеристика, осложнения.
144. Пузырный занос.
145. Патологическая анатомия абортот. Гистологические критерии диагностики.
146. Патологическая анатомия эклампсии.
147. Рахит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения
148. Пеллагра. Причины, морфологические изменения.
149. Роль профессиональных факторов, промышленных пылей, токсических продуктов и условий труда в возникновении заболеваний. Общая характеристика профессиональных болезней, классификация.
150. Патологическая анатомия силикоза.
151. Инфекционные болезни. Роль экзогенных и эндогенных факторов в развитии инфекционного процесса. Понятие об аутоинфекции и аутоагрессии. Первичный аффект, первичный комплекс.
152. Грипп. Этиология, патогенез, формы, патанатомия. осложнения.
153. Патологическая анатомия кори.
154. Морфологические особенности коревой пневмонии, осложнения, исходы.
155. Патологическая анатомия цереброспинального лептоменингита.
156. Патоморфология скарлатины.
157. Патологическая анатомия дифтерии, ее осложнения.
158. Патологическая анатомия сыпного тифа, его осложнения.
159. Брюшной тиф. Этиология, патогенез, морфология местных и общих изменений.
160. Стадии брюшного тифа.
161. Кишечные и не кишечные осложнения брюшного тифа.
162. Патологическая анатомия бактериальной дизентерии, ее осложнения.
163. Патоморфология общих и местных осложнений при дизентерии.
164. Холера. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, причины смерти.
165. Морфология алгидного периода холеры, изменения в кишечнике и других органах.
166. Туберкулез. Этиология. Патогенез, основные клинико-анатомические формы, общая морфологическая характеристика.
167. Первичный туберкулез. Первичные туберкулезные комплексы, их исходы.
168. Гематогенный туберкулез. Морфология его клинических разновидностей.
169. Вторичный туберкулез легких. Морфология его клинических разновидностей.
170. Патологическая анатомия внелегочного туберкулеза. Основные формы и осложнения.
171. Морфология очага Гопа.
172. Очаги Симона, Абрикосова, Ашоф-Пуля, Ассмана-Редекера. Определение, морфология, механизмы возникновения и значение их в патогенезе туберкулеза.
173. Сифилис. Стадии, морфологическая характеристика на разных этапах.
174. Сифилитический мезаортрит. Морфология, исходы.
175. Морфологические особенности первичного аффекта сифилиса.
176. Патологическая анатомия прогрессивного паралича и спинной сухотки.
177. Патологическая анатомия проказы.
178. Чума. Клинико-анатомические формы. Патоморфология.
179. Патологическая анатомия сибирской язвы.
180. Патологическая анатомия малярии.
181. Определение сепсиса. Виды, причины возникновения, морфологическая характеристика, последствия.
182. Вялопротекающий сепсис. Этиология, патогенез, патологическая анатомия.
183. Патологическая анатомия сепсиса. Причины, виды, клинико-анатомическая характеристика септицемии, септикопиемии.
184. Врожденные заболевания и пороки развития. Роль внутриутробной инфекции и генетических факторов. Понятие о хромосомных болезнях.
185. Патологическая анатомия важнейших гельминтозов (эхинококкоз, аскаридоз, цистицеркоз).
186. Болезни, вызываемые грибами. Классификация, общая характеристика, патоморфология.
187. Патологическая анатомия лучевой болезни. Фазы развития. Причины смерти при острых и хронических формах.
188. Синдром «азотемической уремии». Патологическая анатомия заболеваний, при которых он встречается.
189. Адаптационный синдром (Г. Селье), значение реакции напряжения в патогенезе заболевания, ее роль в развитии морфологических изменений внутренних органов.

экзаменационные вопросы по зачету

для студентов 4 курса лечебного 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