**Экзаменационные вопросы по патологической анатомии для студентов стоматологического факультета 2019 г.**

**Общий курс патологической анатомии**

1. **Патологическая анатомия.** Содержание, задачи, объекты, мето­ды и уровни исследования. Исторические данные: этапы развития патоло­гии, роль российской школы патологической анатомии. Связь патологиче­ской анатомии с фундаментальными и клиническими дисциплинами. Патологоанатомическая служба и ее значение в системе здравоохранения.
2. **Методы исследования в патологической анатомии.** Аутопсия. Значение изучения трупного материала, субстратов, полу­ченных от больных при жизни, экспериментального материала. Гистологи­ческое исследование. Цитологическое исследование, иммуногистохимия, электронная микроскопия. Биопсия – виды, значение в клинике.
3. **Морфология повреждения и смерти клеток**. Обратимые и необрати­мые повреждения. **Некроз**. Причины, механизм развития, морфологическая характеристика. Клинико-морфологические формы некроза, пато- и мор­фогенез, клинико-морфологическая характеристика, методы диагностики, исходы.
4. **Апоптоз** как запрограммированная клеточная смерть. Определение, механизмы развития, морфологическая характеристика и методы диагно­стики. Стадии апоптоза. Значение апоптоза в физиологических и патологи­ческих процессах.
5. **Дистрофия как вид повреждения тканей.** Функциональная и морфологическая сущность дистрофии. Этиологические факторы, основные патогенетические звенья дистрофии, морфогенез. Принципы классификации дистрофий.
6. **Внутриклеточные накопления:** определение, механизмы развития. Накопление липидов (**липидозы**): причины, пато- и морфогенез, кли­нико-морфологическая характеристика, методы диагностики, исходы. Стеатоз. Жировые изменения миокарда, печени, почек.
7. **Накопление белков (диспротеинозы)**: причины, пато- и морфогенез, морфологическая характеристика и методы диагностики, клинические симптомы и синдромы, исходы.
8. **Накопление гликогена**: причины, пато- и морфогенез, морфологи­ческая характеристика и методы диагностики, клинические проявления, исходы. Приобретенные и врожденные накопления гликогена.
9. **Стромально-сосудистые дистрофии.** Определение, основные условия и механизмы развития, классификация. Белковые стромально-сосудистые дистрофии: мукоидное набухание, фибриноидное набухание, определение, морфологические проявления, исходы.
10. **Жировые сосудисто-стромальные дистрофии,** определение, принципы классификации. Причины ожирения, морфологические изменения в органах, клиническое значение, исходы местного и общего ожирения.
11. **Гиалиновые изменения**. Внутриклеточный и внеклеточный гиалин: морфогенез, морфологическая характеристика. Гиалиновые изменения при различных патологических состояниях.
12. **Нарушения обмена пигментов (хромопротеидов).** Экзогенные пиг­менты. Эндогенные пигменты: виды, механизм образования, морфологи­ческая характеристика и методы диагностики.
13. **Наруше­ния обмена гемоглобиногенных пигментов**. Основные причины и морфофункциональные изменения в ораганизме при нарушении обмена гемоглобина. Гемосидероз (местный, системный), гемохроматоз.
14. **Нарушения обмена билирубина**, морфологическая характеристика. **Желтухи**. Классификация, причины и меха­низмы развития желтухи.
15. **Нарушения обмена липофусцина и меланина:** клинико-морфологическая характеристика.
16. **Патологическое обызвествление (кальцинозы)**. Виды кальцинозов: дистрофические, метастатические. Причины, па­то- и морфогенез, морфологическая характеристика, диагностика, клини­ческие проявления, исходы..
17. **Полнокровие (гиперемия)**. Артериальное полнокровие. Причины, ви­ды, морфология.
18. **Венозное полнокровие:** общее и местное, острое и хрони­ческое. Местное венозное полнокровие, причины, морфологические проявления, исходы.
19. **Венозный застой в системе малого круга кровообращения**: пато и морфогенез, клинико-морфологическая характеристика, исходы.
20. **Веноз­ный застой в системе большого круга кровообращения**: пато- и морфо­генез, клинико-морфологическая характеристика, исходы. Венозное пол­нокровие в системе воротной вены (портальная гипертензия): патогенез и клинико-морфологические проявления.
21. **Шок.** Определение, виды, механизмы развития, стадии, морфологиче­ская характеристика внутренних органов при шоке , клинические проявления, исходы.
22. **Кровотечение:** наружное и внутреннее, кровоизлияния. Причины, виды, клинико-морфологическая характеристика. Геморрагический диатез.
23. **Синдром ДВС** (диссеминированного внутрисосудистого свертывания) :определение, причины, механизмы развития. Характеристика стадий.Патоморфологические изменения
24. **Тромбоз.** Определение, местные и общие факторы тромбообразования. Тромб, его виды, морфологическая характеристика. Тромбоз вен. Тромбоз артерий. Тромбоз в полостях сердца. Значение и исходы тромбоза.
25. **Эмболия**: определение, виды, причины, морфологическая характери­стика.Тромбоэм­болия: причины развития, клиническое значение. Тромбоэмболия легочной артерии, острое легочное сердце. Тромбоэмболический синдром: клинико-морфологическая характеристика.
26. **Ишемия.** Определение, причины, механизмы развития, морфологиче­ская характеристика и методы диагностики, клиническое значение. Острая и хроническая ишемия. Ин­фаркт: определение, причины, классификация, морфологическая характе­ристика разных видов инфарктов, осложнения, исходы.
27. **Воспаление:** определение, сущность и биологическое значение. Морфологическая характеристика фаз воспаления. Принципы классификации воспаления. Значение.
28. **Острое воспаление**. Этиология и патогенез. Реакция кровеносных сосудов при остром воспалении. Транссудат, экссудат, отек, стаз. Эмигра­ция лейкоцитов, образование гноя. Исходы острого воспаления.
29. **Морфологические проявления острого и хронического воспаления**. Экссудативное воспаление: серозное, фибринозное, гнойное, катаральное, геморраги­ческое, смешанное. Язвенно-некротические реакции при воспалении. Мор­фологическая характеристика, клиническое значение.
30. **Хроническое воспаление**. Причины, патогенез, морфологические особенности, исходы.
31. **Гранулематозное воспаление**. Этиология, ме­ханизмы развития, клинико-морфологическая характеристика, методы ди­агностики, исходы. Ви­ды гранулем. Гранулематозные заболевания.
32. **Регенерация**: определение, сущность и биологическое значение, связь с воспалением, исходы. Компоненты процесса заживления.
33. **Грануляцион­ная ткань**, ангиогенез: стадии, морфологическая характеристика. Кинетика заживления ран. Морфогенез рубца, перестройка вне­клеточного матрикса при рубцевании. Роль гуморальных и клеточных фак­торов в процессе репарации.Патологические аспекты воспаления и регенерации.
34. **Иммунная система:** структура и функции. **Патологические состояния иммунной системы**. **Реакции гиперчувствительности** Механизмы развития, морфологическая характеристика, клиническоезначение.Морфогенез, морфологическая характеристика, клиническое зна­чение.
35. **Аутоиммунизация и аутоиммунные болезни**. Определение, механиз­мы развития, клиническое значение (роль в развитии ревматизма, систем­ной красной волчанки). Инфекционные агенты в аутоиммунитете.
36. **Синдромы иммунного дефицита.**Иммунный дефицит: понятие, этиология, классификация. Первичные иммунодефициты: определение, классификация, методы диагностики. Клинико-морфологическая характеристика первичных иммунодефицитов. Причины смерти.
37. **Синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД).** Эпидемиология, пути передачи, этиология. Биология вируса иммунодефицита человека. Пато- и морфогенез. Клинико-морфологическая характеристика.Осложнения. Причины смерти.Поражения слизистой ротовой полости. .
38. **Амилоидоз:**строение, физико-химические свойства, методы диагно­стики амилоидоза, теории этиологии и патогенеза, принципы классифика­ции. Макро- и микроскопическая характеристика органов при амилоидозе.
39. **Понятие приспособления( адаптации) и компенсации.**  Стадии компенсаторного процесса. Компенсаторная гипертрофия миокарда: определение, причины, механизмы, морфологическая характеристика, исходы.
40. **Гипертрофия и гиперплазия:** определение, причины, механизмы, ви­ды, клинико-морфологическая характеристика.
41. **Атрофия:** определение, причины, ме­ханизмы, виды, клинико-морфологическая характеристика. Бурая атрофия печени, миокарда, скелетных мышц.
42. **Метаплазия и дисплазия :** определение, виды. Ме­таплазия в эпителиальных и мезенхимальных тканях: морфологическая характеристика, клиническое значение, роль в канцерогенезе.
43. **Опухоли.** Определение, этиология и патогенез. Понятие о протоонкогенах, онкогенах и антионкогенах. Молукулярные основы канцерогенеза. Предопухолевые процессы. Принципы классификации опухолей. Значение биопсии в онкологии.
44. **Доброкачест­венные и злокачественные опухоли**: разновидности, сравнительная харак­теристика. Основные свойства опухоли. Виды роста опухоли.
45. **Эпителиальные опухоли**: доброкачественные и злокачественные. Рак, его виды.
46. **Мезенхимальньные опухоли**: доброкачест­венные и злокачественные. Саркома, ее виды. Особые виды мезенхималь­ных опухолей.
47. **Важнейшие клинико-патологические проявления опухолевого роста.**Характеристика опухолевого процесса. Морфогенез опухолей. Кинетика роста опухолевых клеток. Опухолевый ангиогенезМестное воздействие опухоли. На­рушение гомеостаза организма. Вторичные изменения в опухоли. Метаста­зы и системные неметастатические воздействия. Раковая кахексия, паранеопластические синдромы**.**
48. **Признаки смерти и посмертные изменения.**Смерть. Определение. Скоропостижная смерть. Понятие о внутриутробной, клинической, биоло­гической смерти. Признаки биологической смерти.

.

**Частный курс патологической анатомии.**

1.**Нозологический принцип изучения болезней**, понятие о болезни, патоморфоз, класси­фикация болезней. **Диагноз**, принципы его построения. Понятие об основном, сопутствующем заболевании, осложнение, причины смерти.

2.**Болезни системы крови**. Современная классификация. Системные опухолевые заболе­вания кроветворной ткани (лейкозы). Причины, патогенез, формы, морфология. Поражение лимфоузлов шеи, слизи­стой оболочки полости рта, челюстных костей и слюнных желез при лейкозах

3.**Регионарные опухолевые заболевания кроветворной ткани** (злокачественные лимфомы). Причины, патогенез, формы, морфология. Поражение лимфоузлов шеи, слизи­стой оболочки полости рта, челюстных костей и слюнных желез при злока­чественных лимфомах.

4. **Анемии.** Причины, патогенез, виды. Морфологическая характеристика. Изменения в слизистой оболочке полости рта при анемиях.

5. **Атеросклероз,** этиология, патогенез, патологиче­ская анатомия (макро- и микроскопические изменения). Стадии атеросклероза, клинико-морфологические формы, причины смерти.

6. **Гипертоническая болезнь** и симптоматическая гипертония. Этиология, патогенез. Клинико-морфологические формы гипертони­ческой болезни. Понятие о гипертоническом кризе. Причины смерти.

7.**Ишемическая болезнь сердца.** Определение понятия, связь с атеросклерозом и гипер­тонической болезнью.

**8. Острая (инфаркт миокарда) ишемическая болезньсердца**. Факторы риска. Морфология, осложнения, при­чины смерти.

9. **Хроническая ишемическая болезнь сердца** (крупноочаговый, мелкоочаговый постин­фарктный кардиосклероз, хроническая аневризма сердца). Морфология, осложнения, причины смерти.

10.Крупозная пневмония. Этиология, патогенез, морфология, осложнения.

11. Бронхопневмония. Этиология, патогенез, особенности бронхопневмонии в зави­симости от вида возбудителя (пневмококковая, стафилококковая, стрептококковая, грибко­вая, пневмоцистная, вирусная). Осложнения.

12. Межуточная пневмония (интерстициальная, перибронхиальная), патогенез, морфология.

14.**Диффузные хронические поражения легких.**Определение понятия и классификация. Хронические обструктивные и рестриктивные заболевания легких. Общаяхарактеристика.

15. Хронические обструктивныеболезни легких (ХОБЛ). Хронический бронхит. Этиология, патогенез, морфология, исходы.

16.Хронические обструктивныеболезни легких. Бронхоэктатическая болезнь, хроническая обструктивная эмфизема. Этиология, патогенез,морфология, исходы.

17. Диффузные интерстициалъные (инфильтративные и рестриктивные) заболевания легких. Классификация, клинико-морфологическая харак­теристика, патогенез. Альвеолит. Этиология, патогенез, Морфологическая характеристика, исходы.

18. Бронхиальная астма. Этиология, патогенез, морфология, осложнения.

19. Рак легкого. Этиология, патогенез, предраковые состояния. Понятие прикорневого и периферического рака легкого, осложнения. Формы рака легкого, метастазирование.

20. Болезни желудочно-кишечного тракта. Болезни зева и глотки. Ангина. Причины, ме­ханизм развития, осложнения.

21. Болезни пищевода (эзофагит) - причины, морфология, осложнения.

22.Рак пищевода. Классификация, морфология, осложнения.

23. **Гастрит.**Определение. Острый гастрит. Этиология, патогенез, мор­фологические формы. Клинико-морфологическая характеристика.

24**.Хрони­ческий гастрит,** сущность процесса. Этиология, патогенез. Принципы клас­сификации.Морфология. Осложнения, исходы, прогноз.

25. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Патологическая анатомия в период обострения и ремиссии. Осложнения, исходы. Хроническая язва желудка как предраковое состояние.

26. Рак желудка. Этиология, патогенез, клинико-морфологическая классификация, гис­тологические формы, осложнения, метастазирование.

27. Неспецифический язвенный колит. Причины, патогенез, морфология, осложнения.

28. Болезнь Крона (толстой и тонкой кишки). Причины, механизм развития, морфоло­гия, осложнения.

29. Аппендицит. Этиология, патогенез. Классификация. Острый и хронический аппенди­цит. Осложнения.

30. Опухоли кишечника. Доброкачественные опухоли. Аденомы: эпи­демиология, классификация, клинико-морфологичес­кая характеристика, прогноз. Семейный аденоматозныйполипоз, клинико-морфологичес­кая характеристика, прогноз.

31 Рак толстой кишки. Формы, морфология, метастазирование, ос­ложнения. Карциноид. Карциноидный синдром.

32. Токсическая дистрофия печени и цирроз, их взаимосвязь. Стеатоз печени (жировой гепатоз). Этиология, патогенез, осложнения, исходы.

33. Гепатит. Этиология, эпидемиология, патогенез, клинико-морфологические формы, мор­фология, осложнения. Связь с циррозом печени.

34. Цирроз печени. Этиология, патогенез, морфогенез, морфология. Осложнения. Причины смерти.

35. Рак печени, причины, цирроз как предраковое состояние. Микро- и макроскопические фор­мы рака печени, осложнения, метастазирование.

36. Холецистит. Этиология, патогенез, морфология, осложнения

37. Панкреатит острый и хронический. Этиология, патогенез, морфология, осложнения.

38. Рак поджелудочной железы. Морфологическая характеристика ,осложнения . исходы39. Болезни почек.Классификация. Гломерулонефрит - классификация, этиология, патогенез. Острый и хро­нический гломерулонефрит, патологическая анатомия, осложнения, исход.

40. Наследственный нефрит Альпорта. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, исходы.

41. Первичный и вторичный нефротический синдром. Причины, патогенез, морфология, осложнения, исходы.

42. Амилоидоз почек. Причины, патогенез, морфология стадий, осложнения, исходы.

43. Острая почечная недостаточность (некротический нефроз). Причины, патогенез, мор­фология, осложнения, исходы. Обструктивные хронические тубулопатии.

44. Пиелонефрит острый и хронический. Этиология, патогенез, морфология, осложнения, ис­ходы.

45. Нефролитиаз. Пато- и морфогенез. Морфологическая характеристика. Клинические проявления. Виды камней, механизмы камнеобразования, осложнения.

46Нефросклероз. Причины, пато- и морфогенез. Виды, морфология.

47. Понятие о хронической почечной недостаточности, патогенез, морфология, патоморфоз в связи с применением хронического гемодиализа.

48. Опухоли почек. Почечноклеточный рак, морфология, особенности метастазирования.

**Орофациальная патология..**

1Кариес. Определение, этиология, стадии морфогенеза, характеристика дна кариозной полости, реактивные изменения в пульпе, дентине.

2.Некариозные поражения твердых тканей зубов. Виды, этиология, патоморфологические изменения , осложнения.

3.Пульпит. Определение, этиология, патогенез, пути проникновения инфекции, классификация по локализации, течению. Морфологическая характеристика острого пульпита, исходы, осложнения.

4. Пульпит. Классификация по локализации, течению. Морфологическая характеристика хронического пульпита, исходы, осложнения.

5. Периодонтит. Классификация по локализации, течению. Морфологическая характеристика хронического периодонтита, исходы, осложнения.

6. Периодонтит. Определение, этиология, патогенез. Пути проникновение инфекции. Классификация по локализации, течению. Морфологическая характеристика острого периодонтита, исходы, осложнения.

7. Болезни тканей пародонта, понятие о зубо-десневом сегменте, этиология и патогенез воспалительных и дистрофических процессов. Морфологическая характеристика гингивита и пародонтита, исходы, осложнения.

8. Пародонтоз. Морфологическая характеристика, понятие о зубо-десневом кармане, исходы,осложнения.

9. Эпулисы. Определение, виды, морфологическая характеристика, исход.

10. Бактериальные инфекции. Общая характеристика. Этиология, патогенез, патоморфологические изменения: острый язвенно-некротический гингивит, гангренозный стоматит, актиномикоз.

11. Вирусные инфекции. Этиология, патогенез, патоморфологические изменения:острый герпетический гингивостоматит, рецидивирующий герпес, герпетическая ангина, пузырчатка рта и конечностей.

12. Микотические заболевания. Общая характеристика. Кандидоз. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия. Клинико-анатомические формы кандидоза слизистой оболочки рта.

13. Заболевания, сопровождающиеся кератозом. Общая характеристика. Красный плоский лишай. Этиология, патогенез, патологическая анатомия. Красный плоский лишай как предраковое состояние

14. Болезни при иммунных нарушениях. Рецидивирующий афтозный стоматит, медикаментозный стоматит, аллергический контактный стоматит, многоформная эритема, плоский лишай.

15. Аутоиммунные заболевания. Системная красная волчанка, системная склеродермия, пузырчатка и буллёзныйпемфигоид. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия.Поражение кожи лица и слизистой оболочки полости рта.

16.Кисты челюстей. Определение, этиология, виды. Морфологическая характеристика одонтогенных кист. Радикулярная киста, морфология, осложнения.

17. Остеомиелит челюстных костей. Определение, этиология, патогенез, клинико-анатомические формы, осложнения, причины смерти.

18. Одонтогенные флегмоны. Определение, этиология, клинико-морфологические формы (твердые и мягкие флегмоны), пути распространения, осложнения, причины смерти.

19. Сепсис: определение, принципы классификации. Особенности одонтогенного сепсиса, клинико-анатомические формы, осложнения, причины смерти.

20. Общая патоморфология слизистой оболочки полости рта (СОПР) при повреждении. Понятие о первичных и вторичных элементах, их характеристика.

21. Патоморфология СОПР при повреждении. Понятие об акантозе, гипер- пара- и дискератозе. Лейкоплакия, ее виды. Дисплазия, 3 степени дисплазии, исходы.

22. Опухолеподобные заболевания челюстных костей, их виды, морфология, исход.

23. Предопухолевые заболевания слизистой оболочки полости рта, понятие о факультативном и облигатном предраке. Рак insitu (на месте).

24. Доброкачественные эпителиальные опухоли орофациальной области, их наиболее частая локализация, морфология. исход

25. Злокачественные эпителиальные опухоли орофациальной области, особенности роста. Морфологическая характеристика, метастазирование, исход.

26. Слюнно-каменная болезнь. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия, исход.

27. Бактериальные инфекции. Острый гнойный сиалоаденит. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия. Хронический сиалоаденит.

28. Хронический сиалоаденит. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия. Синдром Микулича, морфологические проявления, исход.

29. Вирусные поражения слюнных желез. Эпидемический паротит. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия. Цитомегалия. Этиология. Патогенез, патологическая анатомия, исход.

30. Доброкачественные эпителиальные опухоли слюнных желез, источники роста. Особенности строения плеоморфной аденомы и аденолимфомы, исход.

31. Злокачественные эпителиальные опухоли слюнных желез. Особенности строения и метастазирования мукоэпидермоидной опухоли. Прогноз.

32. Источники роста злокачественных эпителиальных опухолей слюнных желез, особенности строения аденокистозного рака (цилиндромы). Характер метастазирования.

33. Саркомы. Определение. Источники роста сарком челюстей, характер метастазирования.Прогноз.

34. Доброкачественная неодонтогенная гигантоклеточная опухоль (син. центральная гигантоклеточная гранулема, остеобластокластома) челюстных костей. Морфологическая характеристика, характер роста. Понятие о местнодеструирующих опухолях.

35. Одонтогенная опухоль челюстных костей-амелобластома. Морфология, характер роста, ее злокачественный вариант.

36. Африканская лимфома Беркитта. Поражение челюстей и шейных лимфоузлов, гистологическая картина.

37. Поражение лимфоузлов шеи при гемобластозах. Макро- и микроскопическая картина. Дифференциальныйдиагноз при лимфолейкозе, лимфогранулематозе, лимфомеБеркитта.

38. Опухоли и опухолевидные образования кожи лица и шеи, их гистогенез. Особенности базальноклеточного рака, его гистологические типы, характер роста.

39. Опухоли и опухолевидные образования кожи лица и шеи из меланинобразующей ткани. Макро- и микроскопическая картина, характер роста.

40. Болезнь Шёгрена: этиология, патогенез, клинико-морфологические проявления, исход.

41. Инфекционные и паразитарные болезни. Взаимодействие макроорганизма и инфекционных агентов. Общая характеристика инфекционного процесса. Варианты местных и общих реакций при инфекциях.

42. Дифтерия, этиология, патогенез, поражение СОПР и шейных лимфоузлов, осложнения, причины смерти.

43. Скарлатина, этиология, патогенез, поражение кожи, СОПР и шейных лимфоузлов. Осложнения , исход заболевания.

44. Корь: этиология, патогенез, поражение кожи, СОПР, конъюнктивит. Осложнения, причины смерти.

45. Поражение СОПР герпес-вирусами: герпетический гингивостоматит, ангина; инфекционный мононуклеоз, ветряная оспа. Морфология, осложнения.

46. Туберкулёз: этиология, три основные клинико-морфологические формы. Поражения СОПР, подчелюстных и шейных лимфатических узлов.

47. Гематогенный туберкулёз, формы туберкулёза кожи лица, патогенез, клинико-морфологические формы, поражение регионарных лимфоузлов.

48. Сифилис: этиология, патогенез, 3 периода сифилиса. Поражения СОПР и лимфоузлов в разные периоды.

**Список экзаменационных микропрепаратов для студентов стоматологического факультета 2018год**

1. Гнойный лептоменингит.
2. Инфаркт миокарда с началом организации.
3. Кавернозная ангиома печени.
4. Геморрагический инфаркт легкого.
5. Эпидермальный ороговевающий рак.
6. Хроническая язва желудка.
7. Лейомиома.
8. Очаговая пневмония.
9. Низкодифференцированная саркома.
10. Анемический инфаркт почки.
11. Атеросклеротическая бляшка аорты.
12. Острый флегмозный аппендицит.
13. Кровоизлияние в мозг.
14. Портальный цирроз печени.
15. Милиарный туберкулез легкого.
16. Метастатические абсцессы в легком.
17. Токсическая дистрофия печени.
18. Эмфизема легких.
19. Дифтеритическая ангина.
20. Мускатная печень.
21. Метастатические абсцессы почки.
22. Печень при хроническом миелоидном лейкозе.
23. Острая почечная недостаточность (некротический нефроз).
24. Лимфатический узел при лимфогранулематозе.
25. Острый интракапиллярный гломерулонефрит.
26. Крупозная пневмония.
27. Бурая индурация легкого.
28. Гипертрофия миокарда.
29. Кардиосклероз.
30. Амилоидоз почки.
31. Внутридермальный невус кожи лица.
32. Жировая дистрофия печени.
33. Дифтеритический колит.
34. Бурая атрофия печени.
35. Ожирение миокарда.
36. Папиллома слизистой ротовой полости
37. Амелобластома
38. Фиброзная дисплазия челюсти
39. Радикулярная киста челюсти
40. Плеаморфная аденома слюнной железы
41. Аденолимфома околоушной слюнной железы
42. Лимфангиома языка

**Список экзаменационных макропрепаратов для студентов стоматологического факультета**

1. Амилоидоз почки.

2. Амилоидоз селезенки.

3. Атеросклероз аорты.

4. Буллезная эмфизема легких.

5. Бурая атрофия сердца.

6. Бурая индурация легкого.

7. Вторично-сморщенная почка.

8. Гангрена нижней конечности.

9. Гиалиноз селезенки.

10. Гидронефроз.

11. Гипертрофия сердца.

12. Гнойный лептоменингит.

13. Дифтеритический колит.

14. Жировая дистрофия печени.

15. Инфаркт миокарда.

16. Ишемический инфаркт головного мозга.

17. Ишемический инфаркт селезенки.

18. Камни желчного пузыря.

19. Камни лоханки почки.

20. Кровоизлияние в головной мозг.

21. Крупозная пневмония.

22. Метастазы рака в легкое.

23. Метастазы рака в печень.

24. Милиарный туберкулез легких.

25. Мускатная печень.

26. Ожирение сердца.

27. Острый гломерулонефрит.

28. Папиллома кожи.

29. Первично-сморщенная почка (артериолосклеротический нефроцирроз).

30. Рак желудка.

31. Рак легкого.

32. Селезенка при лимфогранулематозе.

33. Сифилитический мезаротит.

34. Тромбоэмболия легочной артерии.

35. Фибринозный перикардит.

36. Флегмонозный аппендицит.

37. Хроническая язва желудка.

38. Эмболический гнойный нефрит.

39. Эрозии и острые язвы желудка.

40. Портальный цирроз печени.