

ЗАВАНТАЖЕНО З САЙТУ ТЕСТУВАННЯ.УКР

Патологічна анатомія - база тестів 2006 року

Категорія: **Бази тестів українською мовою 2006 року**

Кількість запитань: **123**

1. У школьников 1-2 классов некоторых регионов Западной Украины при профосмотре выявили меловидные полоски и пятна темно-желтого, коричневого, вплоть до черного цвета на эмали коронок центральных и боковых резцов, чаще верхней челюсти. У 1/3 детей зубы хрупкие, ломкие, с эрозиями, местами с отломом отдельных участков коронки. О каком заболевании зубов следует думать?

*** А) флюороз**

- В) гипоплазия зубов
- С) гиперплазия зубов
- Д) клиновидные дефекты зубов
- Е) некроз твердых тканей зубов

2. При обследовании 4х-летнего ребенка стоматолог отметил, что нижняя челюсть значительно меньше верхней, на что обращали внимание родители с момента рождения ребенка. Как называется данная патология?

*** А) аплазия**

- В) Адентия
- С) Агенезия
- Д) Микрогения
- Е) Микрогнатия

3. У ребенка, заболевшего корью, на слизистой оболочке щеки появилось темное пятно некроза. Через два дня мягкие ткани щеки на площади 4-6 см имели вид сплошной распадающейся массы грязно-серого цвета с тусклой поверхностью. Заболевание сопровождалось тяжелой интоксикацией. Какой процесс развился в тканях щеки?

*** А) нома**

- В) Флегмона
- С) Дистрофия
- Д) Атрофия
- Е) сухая гангрена

4. Женщина 38-ми лет поступила в травматологическое отделение с патологическим переломом бедренной кости. Рентгенологически определяются очаги размягчения, остеопороза в области костей свода черепа, ребер. В крови и моче больной определяются опухолевые клетки и парапротеины, которые откладываются в почках с последующим сморщиванием их. О каком заболевании можно думать?

*** А) миеломная болезнь**

В) рак почки

С) Лейкоз

Д) Лимфогрануломатоз

Е) остеосаркома.

5. При гистологическом изучении микропрепаратов зуба пожилого человека выявлены крупные вакуоли в слое одонтобластов. Ткань пульпы зуба напоминает сеть из гиалинизированных тонких волокон, часть одонтобластов очень низкие, в виде "ниточки". Такие изменения характерны для:

*** А) сетчатая атрофия пульпы**

В) врожденное недоразвитие пульпы

С) дефекты пульпы зубов

Д) острый пульпит

6. У больного, страдавшего в течении нескольких лет хроническим пульпитом при обращении к стоматологу произведена экстракция зуба. При микроскопическом исследовании в пульпе обнаружены темнофиолетового цвета бесструктурные участки, которые можно расценить как:

*** А) дистрофическое обызвествление**

В) метаболическое обызвествление

С) метастатическое обызвествление

Д) Камнеобразование

Е) зубной камень.

7. Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на болі в зубі. При обстеженні виявлена каріозна порожнина, яка досягає пульпи. Яку стадію карієсу розвинулася у хворого?

- * А) Глибокий карієс**
- В) Поверхневий карієс
- С) Середній карієс
- Д) Крейдова пляма
- Е) Циркулярний карієс

8. При вскрытии женщины 35 лет наряду с увеличением многих лимфатических узлов, была выявлена увеличенная селезенка, весом 600,0 на разрезе неоднородная темно-красного цвета плотная с участками некроза серовато-желтоватого цвета d-до 1см, и множеством узелков от 0,5 до 1см беловато-розового цвета, "порфирированная селезенка". О каком заболевании можно думать?

- * А) лимфогранулематоз.**
- В) хронический лимфоидный лейкоз
- С) хронический миелоидный лейкоз
- Д) метастазы рака
- Е) Лимфосаркома

9. У женщины 25 лет после искусственного прерывания беременности появилось олигурия, анурия, стала нарастать азотемия и больная умерла от почечной недостаточности. На вскрытии выявлены дистрофия и некроз эпителия извитых канальцев почек. Какое заболевание обусловило смерть больной?

- * А) острый некротический нефроз**
- В) острый пиелонефрит
- С) хронический гломерулонефрит
- Д) амилоидоз почек
- Е) быстро прогрессирующий гломерулонефрит

10. В оперативно удаленной почке было обнаружено увеличение размеров почки, расширение чашечек и лоханки, наличие кораловидного камня в лоханке и желтовато-зеленоватой вязкой жидкости. Слизистая лоханки утолщена, белесовата, тусклая, в паренхиме почки множественные желтоватые дряблые участки d 0,1-0,3см, граница слоев стертая. Изменения в почке характерны для:

*** А) межуточного гнойного нефрита.**

- В) вторичного амилоидоза
- С) постинфекционного гломерулонефрита
- Д) хронического гломерулонефрита
- Е) быстро прогрессирующего гломерулонефрита

11. Больному К, 25 лет, с клинической картиной нефротического синдрома взята пункционная биопсия почки. При микроскопическом исследовании в почке клетки эпителия проксимальных канальцев увеличены в объеме, в цитоплазме вакуоли с прозрачной жидкостью, ядро смещено к периферии. Какая дистрофия обнаружена в эпителии канальцев почки?

*** А) Гидропическая**

- В) Белковая сосуристо-стромальная дистрофия
- С) Жировая дистрофия.
- Д) Роговая
- Е) Гиалиново-капельная дистрофия

12. У женщины 50 лет в яичнике выявлено новообразование округлой формы диам.-2,5см на разрезе в нем имеется полость с прозрачной светло-желтой жидкостью, внутренняя поверхность полости гладкая. Установите макроскопическую форму опухоли.

*** А) киста**

- В) Узел
- С) Язва
- Д) Инфильтрат
- Е) Узел с некрозом в центре

13. При обращении к стоматологу больной жалуется на сильные боли в области коронковой пульпы при ее зондировании. Полость зуба раскрыта, пульпа имеет грязно-серый цвет и издает резкий гнилостный запах. Болезненность усиливается при зондировании корневой пульпы. Установите диагноз..

*** А) острый гангренозный пульпит**

- В) хронический гангренозный пульпит
- С) фиброзный пульпит с обострением
- Д) острый диффузный пульпит
- Е) острый очаговый пульпит.

14. У ребенка 5-ти лет из Гвинея-Бисау в области верхней челюсти появилось опухолевое образование размерами 6-4см. Микроскопически опухоль состоит из мелких лимфоцитоподобных клеток, среди которых разбросаны крупные со светлой цитоплазмой макрофаги, что создает своеобразную картину "звездного неба". О каком заболевании следует думать

*** А) африканская лимфома Беркитта**

- В) изолированный лимфогрануломатоз
- С) нодулярная лимфома
- Д) диффузная лимфома
- Е) нодулярная лимфосаркома

15. У хворого 45 років в зоні кута нижньої щелепи видалено кісту діаметром 1,5 см. При гістологічному дослідженні встановлено, що стінка її тонка, утворена зрілою сполучною тканиною, внутрішня поверхня вистелена багатошаровим плоским епітелієм з вираженим паракератозом. Поставте діагноз:

*** А) Примордіальна кіста**

- В) Фолікулярна кіста
- С) Радикулярна кіста
- Д) Херувізм
- Е) Фолікулярна амелобластома

16. У хворі 35 років з хронічним періодонтитом біля кореня 15 зуба видалено кісту діаметром 3 см. При гістологічному дослідженні встановлено, що стінка її тонка, утворена зрілою сполучною тканиною, яка інфільтрована лімфоцитами і плазматичними клітинами, внутрішня поверхня вистелена багатошаровим плоским епітелієм без ознак кератинізації, в порожнині серозний ексудат. Поставте діагноз:

А) Херувізм

*** В) Радикулярна кіста**

- С) Фолікулярна кіста
- Д) Примордіальна кіста
- Е) Фолікулярна амелобластома

17. При огляді померлого чоловіка 56 років спостерігаються множинні переломи довгих трубчастих кісток, вони скривлені, спіралеподібні, поверхня їх шорсткувата, кістково-мозковий канал заповнений безладно розташованими балками. Про яке захворювання кісткової тканини слід думати?

*** А) Хвороба Педжета**

- В) Остеонекроз
- С) Фіброзна дисплазія
- Д) Паратиреоїдна остеодистрофія
- Е) Хронічний гематогенний остеомієліт

18. У хворого 47 років, через 1 місяць після трансплантації нирки, була проведена трансплантатнефроектомія у зв'язку з різким погіршенням функції пересадженої нирки. При мікроскопічному дослідженні трансплантата виявлено порушення кровообігу, набряк та інфільтрація лімфоцитами і гістіоцитами, некроз епітелію канальців. Такі зміни є наслідком:

*** А) Реакції відторгнення трансплантату**

- В) Атрофії нирки
- С) Гострого гломерулонефриту
- Д) Хронічного гломерулонефриту
- Е) Нефротичного синдрому

19. При дослідженні біоптата лімфатичного вузла хворого на СНІД у другому періоді виявлено значне збільшення об'єму фолікулів і їх світлих центрів. Це є проявом:

*** А) Гіперактивності В-клітин**

- В) Гіперактивності Т-клітин
- С) Недостатньої активності плазматичних тканин
- Д) Гіперактивності NK-клітин
- Е) Атрофії лімфоїдної тканини

20. У жінки 43 років у привушній залозі виявлено бугруватий вузол, ущільненої консистенції, розміром 5 x 4,5 см з тонкою капсулою. При гістологічному дослідженні пухлина побудована з епітеліальних утворень з гіперкератозом, клітин міоепітелію та осередків мукоїдної, міксоїдної, хондроїдної речовини. Як називається такий вид пухлин?

*** А) Плеоморфна аденома**

- В) Амелобластома
- С) Дентинома
- Д) Мономорфна аденома
- Е) Мукоепідермоїдна пухлина

21. При обстеженні стоматологом ротової порожнини дитини з'ясувалось, що у пацієнта циркулярний карієс. В якій області зуба каріозний процес?

*** А) Шийка зуба**

- В) Коронка зуба
- С) Вестибулярна поверхня зуба
- Д) Корінь зуба
- Е) Жувальна поверхня зуба

22. При профілактичному огляді ротової порожнини школярів старших класів стоматолог визначив у деяких з них зміни в зубах, які проявлялись наступним чином: на фоні блискучої поверхні емалі розташувалась біла, або жовтувата непрозора пляма, а в окремих випадках темно-коричнева. Якастадія карієсу розвинулася у школярів ?

*** А) Крейдова пляма**

- В) Поверхневий карієс
- С) Середній карієс
- Д) Глибокий карієс
- Е) Боковий карієс

23. З порожнини матки видалений вузол округлої форми, діаметром 6 см, білясто-рожевого кольорур. При мікроскопічному дослідженні знайдено, що він складається з хаотично розташованих гладких м'язових волокон з великою кількістю строми, в якій проходять судини і нерви. Діагностуйте процес.

*** А) Фіброміома**

- В) Пухлина Абрикосова
- С) Десмоїд
- Д) Гібернома
- Е) Рабдоміома

24. Мікроскопічно в пульпі зуба було виявлено повнокрів'я, стаз крові, набряк пульпи, нейтрофіли у великій кількості. Для якого виду ексудативного запалення характерні такі зміни?

- * А) Гнійного**
- В) Серозного
- С) Геморагічного
- Д) Катарального
- Е) Фібринозного

25. У чоловіка 23 років виникла перфорація твердого піднебіння, в ділянці якого знайдено щільне утворення з чіткими межами. Після операції при мікроскопічному дослідженні цього утворення було виявлено: значний осередок казеозного некрозу, який оточений грануляційною тканиною з ендovasкулітом, клітинним інфільтратом, що складається з лімфоцитів, епітеліоїдних клітин, з перевагою плазмоцитів. У некрозі виявлено збудника захворювання. Яке найбільш вірогідне захворювання у хворого?

- * А) Третинний сифіліс**
- В) Туберкульоз
- С) Склерома
- Д) Саркома
- Е) Лепра

26. У дитини 5 років під час профілактичного огляду в 52 виявлена порожнина в межах емалі. Емаль крейдяного кольору, розм'якшена. Реакція на термічні подразники, зондування, перкусію безболісна. Який найбільш вірогідний діагноз?

- * А) Гострий поверхневий карієс**
- В) Хронічний поверхневий карієс
- С) Гострий початковий карієс
- Д) Хронічний початковий карієс
- Е) Хронічний середній карієс

27. Хворому 50 років, який був направлений на лікування шийного лімфаденіту, була проведена проба на індивідуальну чутливість до пеніциліну. Через 30 сек. з'явився жар по всьому тілі, падіння АТ до 0 мм.рт.ст. з наступною зупинкою серця. Реанімація не дала результату. При розтині: гостре венозне повнокров'я внутрішніх органів, гістологічно у шкірі (із місця ін'єкції), а також у міокарді та легенях – дегрануляція тучних клітин (тканинних базофілів). Який вид реакції гіперчутливості розвився у хворого?

*** А) Анафілактична**

- В) Гіперчутливість сповільненого типу
- С) Комплемент-опосередкована цитотоксична
- Д) Імунокомплекс-опосередкована
- Е) Стимулюючого типу

28. При мікроскопічному дослідженні періодонта відзначено: повнокровні судини, набряк сполучної тканини з інфільтрацією поодинокими нейтрофілами. Який різновид ексудативного запалення в періодонті?

*** А) Серозний**

- В) Гнійний
- С) Гнильний
- Д) Фібринозний
- Е) Катаральний

29. У чоловіка 25 років на спинці язика зліва з'явилась блюдцеподібна виразка 0,8 см в діаметрі. Дно і краї виразки щільні, поверхня їх гладка, блискуча, при пальпації безболісна. При мікроскопічному дослідженні на межі виразки та в області її дна - інфільтрат з лімфоїдних, плазматичних, епітеліоїдних клітин при наявності значної кількості судин з ендovasкулітом. Який найбільш вірогідний діагноз?

*** А) Первинний сифіліс**

В) Декубітальна виразка

С) Ракова виразка

Д) Туберкульоз

Е) Афта Сеттона

30. Під час розтину дитини 10 років, померлої від дифтерії, патологоанатом звернув увагу на стан її зубів: на всій поверхні коронок зубів були багаточисельні плями коричневого кольору з гладкою поверхнею, без дефекта емалі. Яка найбільш імовірна патологія зубів була у дитини?

*** А) Флюороз**

В) Ерозія емалі

С) Гіпоплазія емалі

Д) Кислотний некроз емалі

Е) Карієс на стадії плями

31. Хворий 60 років скаржиться на печіння язика, підвищене слюновиділення, явище глосалгії, котрі з'явилися після 5 днів вставлення металевого мостоподібного протеза. Об'єктивно: слизова оболонка ротової порожнини набрякла, гіперемірована. Який стоматит за характером запалення розвинувся у хворого?

*** А) Катаральний**

В) Катарально-десквамативний

С) Катарально-виразковий

Д) Гангренозний

Е) Фібринозний

32. У хворого на слизовій оболонці порожнини рота з'явився неправильної форми щільний осередок сіро-білого кольору, який виступає над слизовою оболонкою. Хворий пов'язує його появу з травматизацією слизової оболонки зубним протезом. Мікроскопічно: гіперплазія, гіперкератоз, паракератоз, акантоз багат шарового епітелію слизової оболонки, в підлягаючій сполучній тканині лімфоплазмоцитарні інфільтрати з ділянками некрозу. Яка патологія у хворого?

*** А) Лейкоплакія**

В) Кандидоз

С) Іхтіоз

Д) Сифілітична папула

Е) Червоний вовчак

33. Об'єктивно при огляді жінки 35 років: ясна гіпереміровані тільки в області 41, 31 зубів, набряклі, кровоточать при пальпації, наявність зубо-ясенної кишені, I ступінь рухомості цих зубів. На рентгенограмі: зменшення кісткового краю лунок 41, 31 зубів на висоті до 1/4 кореня. Який найбільш вірогідний діагноз?

*** А) Локальний пародонтит**

- В) Генералізований пародонтит
- С) Катаральний гінгівіт
- Д) Парадонтоз
- Е) Гіпертрофічний гінгівіт

34. Для проведення короткочасного операційного втручання в щелепно-лицьовій ділянці хірург призначив дитилін. До якої фармакологічної групи відноситься цей препарат?

*** А) Міорелаксant деполяризуючого типу**

- В) Н-холіномімітик
- С) Міорелаксant антидеполяризуючого типу
- Д) Центральний холіноблокатор
- Е) М-холіноблокатор

35. При пункційній біопсії печінки хворого з клінікою печінково-клітинною недостатністю виявлена вакуольна, балонна дистрофія гепатоцитів, некроз окремих клітин, тільки Каунсильмена, інфільтрація портальної та долькової строми переважно лімфоцитами, макрофагами з незначною кількістю поліморфноядерних лейкоцитів. Який найбільш вірогідний діагноз?

*** А) Гострий вірусний гепатит**

- В) Хронічний персистуючий гепатит
- С) Хронічний активний гепатит
- Д) Аутоімунний гепатит
- Е) Алкогольний гепатит

36. У чоловіка 54 років під мочкою вуха з'явився вузол діаметром 2,0 см, який був оперативно видалений. Макроскопічно: вузол покритий капсулою, на розрізі сіро-білого кольору з багаточисельними дрібними кістами. Мікроскопічно кісти вистелені подвійним шаром клітин, подібних до епітеліоцитів слинних трубок: зовнішній шар - циліндричні оксифільні клітини, внутрішній шар - міоепітеліальні клітини кубічної чи полігональної форми. Під епітелієм - строма з лімфоїдними фолікулами. За капсулою пухлини - нормальна будова привушної залози. Поставте діагноз.

*** А) Аденолімфома**

- В) Лімфома Беркіта
- С) Поліморфна аденома
- Д) Мономорфна аденома
- Е) Аденокарцинома

37. У дитини 9 років після тривалого прийому антибіотиків з приводу бронхопневмонії з'явилися біль та печія в області слизової оболонки губ та язика. Об'єктивно: на слизовій оболонці губ, язика творожисті нальоти та сірі бляшки, які легко знімаються шпателем, залишаючи на своєму місці осередки гіперемії. Який найбільш вірогідний діагноз?

*** А) Кандидозний хейліт**

- В) Ексфоліативний хейліт
- С) Лейкоплакія
- Д) Контактний алергічний хейліт
- Е) Хейліт Манганоті

38. У жінки 38 років на ясні правого верхнього різця стоматолог виявив новоутворення червоного кольору грибоподібної форми діаметром 1,0 см, яке прикріплене до надальвеолярної тканини. При його мікроскопічному дослідженні: на фоні фіброзної тканини, що дозріває, з інфільтрацією лімфоцитами і плазмоцитами, визначається велика кількість капілярів. В епітелії слизової оболонки, що вкриває утворення, паракератоз, акантоз. Поставте діагноз.

*** А) Ангіоматозний епуліс**

- В) Фіброматозний епуліс
- С) Периферійна гігантоклітинна гранульома
- Д) Фіброма
- Е) Гіпертрофічний гінгівіт

39. При мікроскопічному дослідженні інфільтрату, котрий був видалений із піднижньощелепної ділянки шкіри хворого 30 років, виявлено: осередки гнійного розплавлення, які оточені дозріваючими грануляціями та зрілою сполучною тканиною, в гної – друзи, які складаються з численних коротких паличкоподібних елементів, прикріплених одним кінцем до гомогенного центру. Визначте, яке захворювання у хворого?

*** А) Актиномікоз**

- В) Туберкульоз
- С) Сифіліс
- Д) Кандідоз
- Е) Аспергільоз

40. У хворого 27 років виявлене щільне, нерухоме, без чітких меж пухлиноподібне утворення на нижній щелепі. Слизова оболонка над ним бліда. У біоптаті з утворення: кісткові та остеοїдні структури, вистелені атипovими остеобластами, численні патологічні фігури мітозу клітин, безліч тонкостінних судин. Ваш діагноз?

*** А) Остеогенна саркома**

- В) Остеобластокластома
- С) Загострення хронічного остеомієліту
- Д) Амелобластома
- Е) Первинний рак щелепи

41. При мікроскопічному дослідженні операційного матеріалу (частина губи з виразкою) біля країв і під дном виразкового дефекту в сполучній тканині слизової оболонки виявлено епітеліальні комплекси, по периферії яких клітини круглі, з вузьким ободком цитоплазми і гіперхромним ядром, зустрічаються фігури патологічного мітозу. В центрі комплексів епітеліоцити світлі, плоскі серед яких накопичення яскраво-рожевих концентричних утворів. Яка патологія розвинулась на губі у хворої?

*** А) Плоскоклітинний рак з ороговінням**

- В) Плоскоклітинний рак без ороговіння
- С) Перехідноклітинний рак
- Д) Хейліт Манганоті
- Е) Туберкульозна виразка

42. При огляді порожнини рота чоловіка 42 років виявлені наступні зміни: маргінальна частина ясен обох щелеп збільшені, гіпереміровані, легко кровоточать від дотику зондом, болісні. Зубоясенні кармани відсутні, зуби стійкі. Вказані зміни відбулись протягом трьох діб. Який найбільш ймовірний діагноз?

*** А) Гострий катаральний гінгівіт**

В) Хронічний катаральний гінгівіт

С) Хронічний гіпертрофічний гінгівіт

Д) Генералізований пародонтит

Е) Пародонтоз

43. Хвора 59 років скаржиться на підвищену чутливість зубів до термічних подразників. Об'єктивно: корні зубів оголені на 1/3 довжини, ясна щільні, блідо-рожеві, зубо-ясенні сполучення не порушені. В областях 23, 24, 25, 26, 27 клиновидні дефекти в межах дентину. При цьому в зубних альвеолах осередки остеосклерозу та остеопорозу. Яке найбільш вірогідне захворювання у хворого?

*** А) Пародонтоз**

В) Генералізований пародонтит

С) Атрофічний гінгівіт

Д) Локальний пародонтит

Е) Фіброматоз ясен

44. При огляді порожнини рота чоловіка 60 років виявлені наступні зміни: 26 і 27 зуби вкриті металічними коронками, які глибоко заходять під ясна. Між ними пародонтальний карман глибиною 0,7 см з незначною кількістю гною. Ясенні сосочки цих зубів з гіперемією, з ціанотичним відтінком, з набряком, при дотиці зондом кровоточать. На рентгенограмі - резорбція міжзубних перегородок на 1/2 довжини кореня. Який найбільш вірогідний діагноз?

*** А) Локальний пародонтит**

- В) Гіпертрофічний гінгівіт
- С) Хронічний катаральний гінгівіт
- Д) Генералізований пародонтит
- Е) Пародонтоз

45. Толерантність і залежність можуть розвинутих при повторному введенні якого препарату?

*** А) Морфіну**

- В) Фенобарбіталу
- С) Дифенілу
- Д) Кетаміну
- Е) Вальпроату-натрію

46. У хворого хронічний трихомонадоз. Призначте препарат для лікування данного захворювання.

*** А) Метронідазол**

- В) Нафтамон
- С) Хлоридин
- Д) Екстракт чоловічої папороті
- Е) Піперазин

47. Хворому 50 років з переломом нижньої щелепи для знеболення введено морфін, що викликало блювоту. Для усунення цього явища лікар застосував препарат, який знижує збудливість хеморецепторів тригерної зони блювотного центру. Назвіть цей препарат.

*** А) Аміназин**

- В) Атропін
- С) Димедрол
- Д) Анаприлін
- Е) Адреналін

48. У хворого 45 років діагностовано виразку шлунку. Пацієнту призначено препарат фамотидин. Вкажіть його механізм дії.

*** А) Блокада H₂ -гістамінових рецепторів**

- В) Блокада M₁ -холінорецепторів
- С) Інгібування H⁺ - K⁺ -АТФ-ази
- Д) Антацидна дія
- Е) Стимуляція процесів регенерації

49. Пацієнту 60 років з лімфосаркомою щелепно-лицевої ділянки при введенні вінбластину виникла блювота центрального походження. Препарат якої фармакологічної групи доцільно застосувати для усунення цього явища ?

*** А) Нейролептики**

- В) Антигістамінні засоби
- С) Транквілізатори
- Д) Седативні засоби
- Е) Холінолітики

50. Яка чутливість виключається першочергово при термінальній анестезії?

*** А) Больова**

- В) Тактильна
- С) Температурна
- Д) Нюхова
- Е) Смакова

51. Яким шляхом досягається термінальна анестезія?

*** А) Блокуванням чутливих нервових закінчень**

- В) Блокуванням проведення больових імпульсів по чутливих нервових волокнах від периферії до ЦНС
- С) Блокуванням передачі нервових імпульсів в гангліонарних синапсах
- Д) Зниженням рефлекторної збудливості при блокуванні (гальмуванні) спинного мозку
- Е) Блокуванням проведення нервових імпульсів по рухових нервових волокнах від ЦНС до периферії

52. Хворій на виразкову хворобу шлунку в комплексній терапії був призначений блокатор H₂- гістаміночутливих рецепторів II покоління. Вказати цей препарат.

*** А) Фамотидин**

- В) Димедрол
- С) Лоратадин
- Д) Супрастин
- Е) Циментидин

53. При гострому отруєнні морфіном був призначений “чистий” конкурентний антагоніст наркотичних анальгетиків. Вказати цей препарат.

*** А) Налоксон**

В) Налорфін

С) Унітіол

Д) Атропін

Е) Трамадол

54. Хворому на анкілозуючий спондилоартрит лікар призначив нестероїдний протизапальний засіб- диклофенак натрію. Вкажіть механізм болетамуючої дії препарату.

*** А) Неселективна інгібіція ЦОГ-1і ЦОГ-2**

В) Селективна інгібіція ЦОГ-1

С) Селективна інгібіція ЦОГ-2

Д) Інгібіція фосфоліпази H2

Е) Стимуляція опіоїдних рецепторів

55. Хворому з пароксизмальною тахікардією лікар призначив аміодарон. До якого класу анти аритмічних засобів належить цей препарат?

*** А) Препарати,що уповільнюють реполяризацію**

В) Мембраностабілізуючі

С) ?-адреноблокатори

Д) Блокатори кальцієвих каналів

Е) Інші

56. Хворому на серцеву недостатність лікар вирішив призначити адренотропний засіб, що має позитивну ізотропну дію. Вкажіть цей препарат.

*** А) Добутамін**

- В) Дигоксин
- С) Корглікон
- Д) Анаприлін
- Е) Клофелін

57. Для лікування інфекції жовчних шляхів лікар призначив антибіотик бактеріостатичної дії, який пригнічує синтез білка в бактеріальних клітинах, застосовується всередину. Вкажіть цей засіб.

*** А) Доксидиклін**

- В) Бензилпеніцилін
- С) Гентаміцин
- Д) Ципрофлоксацин
- Е) Ампіцилін

58. З артритом щелепно-лицевого суглоба хворий звернувся до стоматолога. Лікар призначив мазь, що містить протизапальний засіб із похідних алканових кислот. Який засіб входить до складу мазі?

*** А) Диклофенак натрію**

- В) Мефенамінова кислота
- С) Ібупрофен
- Д) Ацетилсаліцилова кислота
- Е) Індометацин

59. Допоможіть лікарю вибрати наркотичний анальгетик, який можна використати для знеболювання пологів.

*** А) Промедол**

- В) Морфін
- С) Кодеїн
- Д) Фентаніл
- Е) Діонін

60. У хворої 37 років, через 2 тижні після перенесеного бешихового запалення правої гомілки, з'явилися невизначеної локалізації болі у попереку, головний біль, набряки обличчя, задуха, нудота. При клініко-лабораторному обстеженні поставлено діагноз гострого гломерулонефриту, нефротична форма. Після лікування хвора одужала. Назвати вид дистрофічного процесу в епітелії звивистих каналців:

*** А) гіаліново-крапельна дистрофія**

- В) вуглеводна дистрофія
- С) слизова дистрофія
- Д) рогова дистрофія
- Е) мінеральна дистрофія

61. Ввечері у чоловіка 18 р., який протягом дня перебував на пляжі, на тілі з'явилась гіперемія шкіри, біль, на передньо-бокових поверхнях виникли поодинокі пухирці діаметром 5-15 мм, заповнені напівпрозорою рідиною, з зоною перифокального повнокрів'я. Назвати можливі зміни в клітинах епідермісу:

*** А) гідропічна дистрофія**

- В) гіаліново-крапельна дистрофія
- С) жирова дистрофія
- Д) колоїдна дистрофія
- Е) рогова дистрофія

62. У хворого 42 р. з хронічним вірусним гепатитом проведено гістологічне дослідження біоптату печінки, в якому виявлені гепатоцити з ознаками гідропічної дистрофії і коагуляційного некрозу. Назвати механізм пошкодження гепатоцитів:

*** А) гідратація, коліквація цитоплазми**

- В) активація ядерних ендонуклеаз
- С) денатурація і коагуляція білків цитоплазми
- Д) дефіцит кислоти фосфатази
- Е) пошкодження ядерної ДНК

63. У хворого 43 років, який помер від цукрового діабету, на розтині встановлено діагноз “Діабетичний гломерулосклероз”. Гістологічно епітелій вузького та дистального сегментів нефрону високий, цитоплазма його - світла, піниста, у просвіті канальців - гранули глікогену. Назвати барвник для виявлення глікогену:

*** А) кармін Беста**

- В) гематоксилін та еозин
- С) конго червоний
- Д) реакція Мак Мануса
- Е) ШИК – реакція

64. Жінка звернулась до лікаря-гінеколога на предмет профілактичного огляду через півроку після пологів. Об’єктивно на піхвяній частині шийки матки виявлена ділянка білуватого кольору ущільної консистенції. При кольпоскопічному дослідженні встановлено клінічний діагноз: “Лейкоплакія”. Назвати вид патологічного процесу, що лежить в основі клінічного діагнозу:

*** А) патологічне зрговіння**

- В) некроз
- С) гостре запалення
- Д) апоптоз
- Е) фізіологічна регенерація

65. У хворого 53 р. встановлено діагноз “Хронічний мієлоцитарний лейкоз” на підставі виявленої філадельфійської хромосоми (Ph - хромосома). Назвати механізм виникнення Ph - хромосоми:

*** А) делеція хромосом 22 пари**

В) делеція хромосом 21 пари

С) транслокація хромосом 22 пари

Д) транслокація хромосом 21 пари

Е) трисомія за 21 парою

66. При аналізі секційного матеріалу у хворого 70 років нирки з ознаками набряку, фіброзна капсула їх напружена, паренхіма органу кволої консистенції, на розрізі тьмяна, нагадує м'ясо, опущене в окріп. Для якого патологічного процесу характерні вказані зміни?

*** А) Паренхіматозний диспротеїноз**

В) Амілоїдоз

С) Гіаліноз

Д) Паренхіматозний ліпідоз

Е) Некроз

67. Хворому 42 років, з діагнозом “гіпернефроїдний рак нирки”, проведена нефроектомія. При мікроскопічному дослідженні нефроцити звивистих канальців за межами пухлини збільшені в об’ємі, з ознаками набухання, цитоплазма їх непрозора, тьмяна, містить дрібні оксифільні зернятка, просвіти канальців звужені, зіркоподібної форми, з залишками гомогенних мас рожевого кольору. При реакціях з оцтовою кислотою та по Даніелі і Мілону встановлена білкова природа цитоплазматичних зерняток. Визначити вид дистрофічного процесу:

*** А) “зерниста дистрофія”**

- В) гіаліново-крапельна дистрофія
- С) гідропічна дистрофія
- Д) амілоїдоз
- Е) мукоїдне набухання

68. При огляді ротової порожнини у хворого виявлено на боковій поверхні язика ділянку молочно-білого кольору неправильної форми, розмірами 5х10 мм. При мікроскопічному дослідженні біоптату встановлено потовщення багаточарового плаского епітелію, гіперкератоз. Назвати патологічний процес:

*** А) Лейкоплакія**

- В) Глікогеноз
- С) Гіаліноз
- Д) Тезаурісмоси
- Е) Муковісцидоз

69. При гістологічному дослідженні печінки хворого 20 років, померлого від вірусного гепатиту, на периферії печінкових часточок виявлені збільшені в об'ємі гепатоцити з вакуолізованою напівпрозорою цитоплазмою і чіткими контурами плазматичної мембрани, ядра ущільнені, гіперхромні. Гістохімічні реакції з суданом III, метакромазії та карміном Беста негативні. Ознаки якого патологічного процесу виявлені у хворого?

*** А) Гідропічна дистрофія**

В) Гіаліново-крапельна дистрофія

С) Вуглеводна дистрофія

Д) Жирова дистрофія

Е) Некроз

70. У хворой 45 років з стенозом мітрального клапана на розтині порожнини серця розтягнуті, міокард тьмянний, глинисто-жовтого кольору, під ендокардом лівого шлуночка жовтувата посмугованість. Назвати патологічний процес в міокарді:

*** А) жирова дистрофія ("тигрове серце")**

В) "бичаче" серце

С) гіаліново-крапельна дистрофія

Д) "легеневе серце"

Е) просте ожиріння

71. Підліток 14 років помер при явищах прогресуючої серцево-легеневої недостатності: задуха, кашель з густим харкотинням, набряки нижніх кінцівок. На розтині в легенях виявлені обтураційні ателектази, хронічний бронхіт, пневмонія на фоні бронхоектазій. Встановлено діагноз: “Муковісцидоз”. Який вид дистрофії характерний для цього захворювання?

*** А) Слизова дистрофія**

В) Жирова дистрофія

С) “Зерниста” дистрофія

Д) Гідропічна дистрофія

Е) Рогова дистрофія

72. Верхня доля правого легкого увеличена, серого цвета, безвоздушна, с поверхности разреза стекает мутная жидкость, на плевре много фибриновых пленок; микроскопически в альвеолах обнаруживается экссудат с присутствием нейтрофилов, десквамированных альвеолоцитов и нитей фибрина. Стенка бронха интактна. Ваш диагноз?

*** А) Крупозная пневмония**

В) Интерстициальная пневмония

С) Абсцесс легких

Д) Очаговая пневмония

73. У хворого 10 років, що помер від сепсису і який при житті страждав муковісцидозом (легенева форма), на розтині виявлені бронхоектази та абсцедуюча бронхопневмонія. При гістологічному дослідженні в головці підшлункової залози, бронхах, шлунково-кишковому тракті, виявлені кістозні розширення просвітів залоз, заповнених гомогенними або слоїстими еозінофільними масами, іноді інкрустованими солями кальцію, а також розростання сполучної тканини та лімфо-плазмоклітинна інфільтрація стромы. З порушенням обміну якої речовини пов'язані зміни слизу?

*** А) Глікопротеїдів**

- В) Глікогену
- С) Амінокислот
- Д) Ліпопротеїдів
- Е) Кальцію

74. При гістологічному дослідженні міокарда у хворого 47 р., з ревматичною вадою серця (секційний матеріал) у гепатоцитах виявлені великі оптично порожні вакуолі. При забарвленні осмієвою кислотою вони чорного кольору, при забарвленні суданом III - жовто-червоні. Назвати вид патологічного процесу:

*** А) жирова дистрофія**

- В) гіаліново-крапельна дистрофія
- С) гідропічна дистрофія
- Д) вуглеводна дистрофія
- Е) диспротеїноз

75. На розтині новонародженого, який при житті страждав фетальним муковісцидозом (легенево-кишечна форма) і помер в результаті кишечної непрохідності та інтоксикації, виявлені ретенційні кісти та склероз підшлункової залози, залоз бронхів, шлунка та кишечника. З порушенням обміну якої речовини пов'язані зазначені зміни?

*** А) Вуглеводів**

- В) Амінокислот
- С) Жовчних пігментів
- Д) Нуклеїнових кислот
- Е) Ліпідів

76. У хворого 18 років через 6 місяців після травми лівого плечового суглоба в області його з'явилися біль і припухлість, підвищилась температура до 37,10С. При обстеженні виявлені збільшені аксілярні лімфатичні вузли, на рентгенограмі - пухлиноподібне утворення головки плечової кістки. Патологогістологічний діагноз - хондросаркома. Що є ознакою клітинної атипії, яка свідчить про злоякісність процесу?

*** А) Патологічні фігури мітозів**

- В) Гіперплазія мембранозв'язаних полірибосом
- С) Інвагінації плазматичної мембрани
- Д) Зменшення ядерно-цитоплазматичного індексу
- Е) Просвітлення каріоплазми

77. Співробітник атомної електростанції, який працював з відкритими джерелами радіаційного випромінення, в результаті порушення техніки безпеки захворів і поступив до гематологічного відділення, де було встановлено діагноз “Гострий недиференційований лейкоз”. Назвати цитогенетичний маркер даного захворювання:

*** А) кільцеподібна хромосома**

- В) делеція хромосом
- С) транслокація хромосом
- Д) трисомія за 21 парю
- Е) філадельфійська хромосома

78. У хворого з вогнищевою ішемічною дистрофією міокарда при електронно-мікроскопічному дослідженні виявлені ранні структурні зміни органел кардіоміоцитів. Які з органел пошкоджуються в першу чергу?

*** А) Мітохондрії**

- В) Лізосоми
- С) Пластинчастий комплекс
- Д) Рибосоми
- Е) Ядро

79. У хворого харчова токсикоінфекція. Оберіть препарат для швидкого випорожнення кишечника і прискорення виведення токсинів з організму.

*** А) Магнію сульфат**

- В) Кальцію хлорид
- С) Натрію гідрокарбонат
- Д) Калію хлорид
- Е) Магнію оксид

80. У хворого з підозрою на парапротеїнемічний лейкоз досліджено біоптат лімфатичного вузла, в якому виявлені мієломні клітини з характерною базофілією цитоплазми. При ультрамікроскопічному дослідженні в цитоплазмі цих клітин встановлена велика кількість рибосом та розгалужених каналікулярних структур. Про зміни якої з органел іде мова?

*** А) Гранулярна ендоплазматична сітка**

В) Агранулярна ендоплазматична сітка

С) Лізосоми

Д) Піноцитозні пухирці

Е) Пластинчастий комплекс

81. При аналізі секційного матеріалу хворого 59 років серце збільшене у розмірах на 50\%, камери його розтягнуті, міокард кволий, на розрізі тьмянний, глинисто-жовтий. З боку ендокарда виявляється жовто-біла посмугованість, особливо виражена на сосочкових м'язах. При мікроскопічному дослідженні в кардіоміоцитах, розташованих поблизу венул, спостерігається дрібно-крапельна жирова дистрофія. Пошкодження яких органел є типовими для даної дистрофії?

*** А) Мітохондрії**

В) Міофібрили

С) Ендоплазматична сітка

Д) Саркоплазма

Е) Ядро

82. У хворого 48 років, який страждає цукровим діабетом (інсуліннезалежна форма), при диспансерному огляді виявлено незначне збільшення розмірів печінки та її болючість при пальпації, консистенція органу м'яка. З діагностичною метою проведена пункційна біопсія. В пунктаті виявлені гепатоцити, в більшості з яких цитоплазма містить суданофільні включення ліпідів, а ядра - гранули червоного кольору (при забарвленні карміном Беста). Визначити біохімічну природу ядерних включень.

*** А) Глікоген**

- В) Глікозаміноглікани
- С) Білки
- Д) Ліпіди
- Е) Пігменти

83. У породіллі 40 років від першої вагітності народилася жива дівчинка з множинними вадами розвитку кісткового скелету та порушенням функції опорно-рухового апарату. При генетичному обстеженні встановлена трисомія 18 пари хромосом. Вказати синдром, для якого характерна дана патологія:

*** А) Едвардса**

- В) Дауна
- С) Клайнфельтера
- Д) Патау
- Е) Шерешевського-Тернера

84. При лапароскопії у хворого з діагнозом “Алкогольний гепатит”, виявлена щільна, сіруватого кольору печінка. При вивченні біоптату знайдено гепатоцити з некротичними змінами, на периферії їх нейтрофільна інфільтрація, що поширюється в зону портальних трактів. При електронномікроскопічному дослідженні в цитоплазмі окремих гепатоцитів виявлені цитогранули у вигляді скупчень з хаотично або паралельно розташованими фібрилярними структурами. Назвати внутрішньоклітинні структури:

*** А) тільця Малорі**

В) тільця Каунсільмена

С) тільця Гасаля

Д) тільця Руселя

Е) тільця Хірано

85. При гістологічному дослідженні біоптату печінки у хворого вірусним гепатитом типу В (жовтушна стадія) вздовж балок печінкової часточки виявлені гепатоцити з ознаками коагуляційного некрозу у вигляді еозинофільних гомогенних утворень кульчастої форми з пікнотичним ядром або без нього. Назвати вказані структури в гепатоцитах:

*** А) тільця Каунсільмена**

В) тільця Гасаля

С) тільця Мелорі

Д) тільця Руселя

Е) тільця Хірано

86. При аналізі секційного матеріалу новонародженого виявлені: аспіраційна пневмонія, макрогловія, гепатомегалія та кардіомегалія. При мікроскопічному дослідженні встановлено набухання кардіоміоцитів та гепатоцитів з просвітленням цитоплазми та накопиченням в ній гранул глікогену. При біохімічному дослідженні органів виявлена відсутність кислої мальтази, що дало можливість встановити спадковий глікогеноз (хвороба Помпе). Порухення функції яких органел обумовило накопичення глікогену в паренхімі цих органів?

*** А) Лізосоми**

- В) Ендоплазматична сітка
- С) Мітохондрії
- Д) Плазматична мембрана
- Е) Ядро

87. Хворому для проведення анестезії при видаленні зуба необхідно призначити місцевий анестетик, що не відноситься до групи складних ефірів ПАБК. Назвіть цей препарат.

*** А) Лідокаїн**

- В) Ментол
- С) Танін
- Д) Анальгін
- Е) Парацетамол

88. У хворого діагностовано кровоточивість з ясен, петехії на шкірі, наявність крові в сечі. Який препарат міг викликати такі ускладнення?

*** А) Гепарин**

- В) Вікасол
- С) Ферковен
- Д) Пентоксил
- Е) Альтеплаза

89. Хворому з простим герпесом, лікар призначив противірусний препарат, в механізмі дії якого провідним є пригнічення вірусної ДНК-полімерази, а також здатність вбудовуватись замість дезоксигуанозину до вірусної ДНК. Назвіть цей препарат.

*** А) Ацикловір**

- В) Інтерферон
- С) Азидотимідин
- Д) Кислота мефенамова
- Е) Мідантан

90. До лікаря звернувся пацієнт, який страждає на алергічний хейліт. Лікар призначив антигістамінний препарат пролонгованої дії, у якого відсутня пригнічуюча дія на ЦНС. Визначити препарат.

*** А) Лоратадин**

- В) Дипразин
- С) Преднізолон
- Д) Супрастин
- Е) Димедрол

91. До стоматолога звернувся хворий зі скаргами на наявність рани після видалення зуба, яка тривалий час не гоїться в наслідок порушення стадії епітелізації. Який вітамінний препарат раціонально застосувати в комплексному лікуванні?

*** А) Ретинолу ацетат**

- В) Кислота ацетилсаліцилова
- С) Анальгін
- Д) Танін
- Е) Протаміна сульфат

92. До лікаря-стоматолога звернувся хворий. Обстеження та надання допомоги ускладнювалось гіперсалівацією. Який з лікарських засобів доцільно застосовувати для усунення цього явища.

*** А) Атропіну сульфат**

- В) Пілокарпіну гідрохлорид
- С) Метацин
- Д) Іпратропію бромід
- Е) Галазолін

93. У пацієнта 50-ти років виразка шлунку у стадії загострення зі значним підвищенням кислотності шлункового соку, больовим і диспепсичним синдромом. Виберіть засіб для лікування хворого.

*** А) Фамотидин**

- В) Алохол
- С) Спіронолактон
- Д) Прозерин
- Е) Промедол

94. У хворі виразкова хвороба 12-типалої кишки у фазі загострення. Аналіз шлункового соку свідчить про підвищення секреторної і кислото утворюючої функції шлунка. Який препарат знизить секреторну функцію залоз шлунка за рахунок блокади H₂-рецепторів.

*** А) Фамотидин**

- В) Лібексин
- С) Ізадрин
- Д) Сальбутамол
- Е) Алохол

95. Під час проведення ендоскопічного дослідження у хворого виник гострий напад стенокардії. Який препарат необхідно призначити для усунення нападу стенокардії?

*** А) Нітрогліцерин**

- В) Норадреналіну гідротартрат
- С) Альмагель
- Д) Діазепам
- Е) Інсулін

96. В кардіологічному відділенні хворому для лікування гіпертонічної хвороби призначили антигіпертензивний препарат лізиноприл. Який основний механізм зниження артеріального тиску лізиноприлом?

*** А) Пригнічення активності ангіотензинперетворюючого ферменту**

- В) Стимуляція активності холінестерази
- С) Блокада адренорецепторів
- Д) Підвищення активності аденілатциклази
- Е) Конкуренцією з гістаміновими рецепторами

97. В терапевтичне відділення поступив хворий з гіпертонічним кризом. Який із наведених антигіпертензивних препаратів доцільно призначити внутрішньом'язево?

*** А) Магнію сульфат**

- В) Лозартан
- С) Лізиноприл
- Д) Еналаприл
- Е) Фенофібрат

98. Сімейний лікар діагностував у хворого гіперліпідемію з атеросклерозом судин. Який із препаратів доцільно призначити для тривалого лікування?

*** А) Фенофібрат**

- В) Магнію сульфат
- С) Панкреатин
- Д) Преднізалон
- Е) Метронідазол

99. Хворий, 64 років, в реєстратурі стоматологічної поліклініки стало погано. Скарги: сильний головний біль, шум в вухах, порушення зору у вигляді появи сітки перед очима, задуха, позиви на блювоту. Об'єктивно: часткова втрата свідомості, шкірні покриви вологі, тремор рук, АТ 240/120 мм рт ст., пульс 96 ударів за хвилину. Який патологічний стан розвився?

*** А) Гіпертонічний криз**

- В) Гостра серцево-судинна недостатність
- С) Гіпоглікемічна кома
- Д) Інфаркт міокарда
- Е) Непритомність

100. У беременной женщина на передней брюшной стенке обнаружено опухолевидное образование, которое возникло на месте удаленной два года назад опухоли. Образование имеет плотную консистенцию и размеры 2х1 см с четкими границами. При гистологическом исследовании обнаружено, что опухоль построена из дифференцированной соединительной ткани с преобладанием коллагеновых волокон. О какой опухоли можно думать?

*** А) Десмоид**

- В) Липома
- С) Папиллома
- Д) Гибернома
- Е) Лейомиома

101. При внутривенном введении контрастного вещества у пациента остро возникла одышка и произошла остановка сердца. Во время вскрытия обнаружено увеличение легких в объеме. Микроскопическое исследование выявило в просветах значительной части мелких сосудов легких суданофильные включения. О каком виде эмболии можно думать?

*** А) Жировая эмболия**

В) Тканевая эмболия

С) Тромбоэмболия

Д) Газовая эмболия

Е) Воздушная эмболия

102. На коже плеча удалена опухоль, имеющая вид сине-черного мягкого узла, прорастающего в дерму. Микроскопически опухоль построена из меланобластов - полиморфных клеток, содержащих в цитоплазме пигмент бурого цвета. Опухоль характеризуется множеством патологических митозов, наличием очагов кровоизлияний и некроза. Назовите опухоль.

*** А) Меланома**

В) Пограничный невус

С) Сложный невус

Д) Эпителиоидный невус

Е) Внутридермальный невус

103. Больная предъявляет жалобы на кровоточивость десен, неприятный запах изо рта, оголение шеек зубов. При осмотре обнаружены: воспаление десен, зубной налет и зубной камень. Воспаление захватывает альвеолярную часть десны с формированием зубодесневого кармана. В костной ткани – признаки резорбции кости. Какая патология имеет место у больной?

*** А) Пародонтит**

- В) Пародонтоз
- С) Периордонтит
- Д) Гингивит
- Е) Периостит

104. У беременной, госпитализированной во второй половине беременности в связи с развитием желтухи и геморрагического синдрома, в пункционной биопсии печени обнаружен некроз гепатоцитов во всех отделах долек с оголением ретикулярной стромы долек и сохранность гепатоцитов на периферии доле в виде узких полос с их жировой дистрофией. Для какого заболевания характерны данные изменения?

*** А) Поздние изменения при токсической дистрофии печени**

- В) Ранние изменения при токсической дистрофии печени
- С) Жировой гепатоз
- Д) Острый гепатит
- Е) Хронический гепатит

105. Мужчина 60 лет, много лет злоупотреблявший алкоголем умер от гепатаргии. При вскрытии обнаружена увеличенная печень желтого цвета с гладкой поверхностью, дряблой консистенции. Микроскопически в гепатоцитах обнаруживается средне- и крупнокапельное накопление триглицеридов. Для какого заболевания характерны данные изменения?

*** А) Жировой гепатоз печени**

- В) Токсическая дистрофия печени, стадия желтой дистрофии
- С) Острый гепатит
- Д) Хронический гепатит
- Е) Токсическая дистрофия печени, стадия красной дистрофии печени

106. Больной 60 лет, страдавший гипертонической болезнью, умер от обширного кровоизлияния в базальные отделы левого полушария головного мозга. При микроскопическом исследовании головного мозга обнаружены артериолы с утолщенными, ярко эозинофильными гомогенизированными стенками и суженными просветами. Какие изменения в артериолах наиболее вероятны?

*** А) Гиалиноз сосудов**

- В) Стенозирующий атеросклероз
- С) Медиакальциноз сосудов
- Д) Амилоидоз сосудов
- Е) Артериолит

107. При осмотре зубов стоматолог обратил внимание на наличие чашеобразных дефектов на фронтальной поверхности клыков в области шеек. Микроскопически пульпа закрыта уплотненным дентином, несколько атрофирована и склерозирована. Какой из перечисленных патологических процессов имеет место?

*** А) Клиновидные дефекты**

- В) Поверхностный кариес
- С) Средний кариес
- Д) Стадия мелового пятна
- Е) Глубокий кариес

108. У больной 45 лет отмечается деформация лица из-за опухолевидного разрастания, которое микроскопически представлено клеточно-волокнутой тканью и остеοидными балочками без образования капсулы. Какая патология наиболее вероятна?

*** А) Фиброзная дисплазия челюстных костей**

- В) Эозинофильная гранулема
- С) Херувизм
- Д) Остеобластокластома
- Е) Киста челюстных костей

109. На разрезе легочная ткань имеет крупно ячеистый вид в связи с мешковидными и цилиндрическими расширениями бронхов; микроскопически в стенке таких бронхов отмечается лейкоцитарная инфильтрация с преобладанием нейтрофилов, эластические, мышечные волокна, а также хрящевые пластинки частично разрушены и замещены соединительной тканью; прилежащая легочная ткань с фокусами воспаления, полями фиброза, склерозом сосудов, признаками эмфиземы; в сердце - гипертрофия правого желудочка. Ваш диагноз?

*** А) Бронхоэктатическая болезнь**

В) Эмфизема легких

С) Интерстициальная пневмония

Д) Пневмофиброз

Е) Хронический бронхит

110. У ребенка 2 лет, перенесшего ОРВИ и умершего при явлениях легочно-сердечной недостаточности, правое легкое гиперемировано, во 2, 6, 10 сегментах на поверхности и на разрезе обнаруживаются безвоздушные очаги неправильной формы, желтоватого цвета, размерами от нескольких миллиметров до 1 см. Микроскопически в данных участках легочной ткани в альвеолах, бронхиолах и мелких бронхах — экссудат с преобладанием нейтрофилов. Ваш диагноз?

*** А) Очаговая пневмония**

В) Интерстициальная пневмония

С) Крупозная пневмония

Д) Острый бронхит

Е) Абсцесс легких

111. Больной 28 лет заболел остро после перенесенной катаральной ангины и повторного переохлаждения. Отмечались повышение артериального давления, гематурия и отеки на лице. Несмотря на лечение, нарастали явления почечной недостаточности. Через 6 месяце больной умер от уремии. Микроскопически при исследовании почек в клубочках выявлена пролиферация нефротелия капсулы, подоцитов с образованием “полулуний”, некроз капиллярных петель, склероз и гиалиноз клубочков. Ваш диагноз?

*** А) Подострый гломерулонефрит**

- В) Острый пиелонефрит
- С) Нефротический синдром
- Д) Хронический гломерулонефрит
- Е) Острый гломерулонефрит

112. У больной 70 лет, прооперированной по поводу варикозного расширения вен нижних конечностей, в послеоперационном периоде внезапно наступила смерть при явлениях острой легочной недостаточности. На вскрытии трупа в правом легком обнаружен участок темно-красного цвета конусовидной формы, обращенный основанием к плевре. Какой диагноз наиболее вероятен?

*** А) Геморрагический инфаркт**

- В) Местное венозное полнокровие
- С) Гиперемия после анемии
- Д) Малокровие
- Е) Воспалительная гиперемия

113. На вскрытии умершего от почечной недостаточности, который страдал фиброзно-кавернозным туберкулезом, обнаружены увеличенные в размерах почки, плотные на ощупь, сероватого цвета, на разрезе имеющие сальный вид. Предположите диагноз?

*** А) Амилоидоз почек**

- В) Нефросклероз
- С) Гломерулонефрит
- Д) Хронический пиелонефрит
- Е) Миеломная почка

114. Больной 78 лет, страдавший атеросклерозом, поступил в хирургическое отделение с симптомами острого живота. При лапароскопии обнаружены петли тонкого кишечника черного цвета, дряблой консистенции, демакрационная зона не выражена. Обозначьте изменения в тонкой кишке.

*** А) Влажная гангрена**

- В) Сухая гангрена
- С) Анаэробная гангрена
- Д) Инфаркт
- Е) Секвестр

115. У 50-летней женщины отмечается потливость, тахикардия, потеря веса, экзофтальм, диффузное увеличение щитовидной железы. Произведена тиреоидэктомия. При гистологическом исследовании ткани щитовидной железы обнаруживается звездчатая форма фолликулов, превращение цилиндрического эпителия фолликулов в призматический, его пролиферация с образованием псевдососочков, а также наличие жидкого вакуолизированного коллоида в просветах фолликулов. Ваш диагноз?

*** А) Базедова болезнь**

- В) Аутоиммунный тиреоидит
- С) Папиллярная аденома
- Д) Фолликулярная аденома
- Е) Инфекционный тиреоидит

116. У мужчины, скончавшегося скоропостижно при явлениях острого нарушения мозгового кровообращения, на вскрытии обнаружен разрыв аневризмы средней мозговой артерии и округлая полость диаметром 4 см, заполненная кровью в лобной доле головного мозга. Как называется такой вид кровоизлияния?

*** А) Гематома**

- В) Петехии
- С) Пурпура
- Д) Кровоподтек
- Е) Экхимозы

117. При микроскопическом исследовании аорты обнаружены атеросклеротические бляшки, проникающие в среднюю оболочку, в толще которых находится мелкозернистые аморфные массы, содержащие кристаллы холестерина и жирных кислот, обрывки эластических и коллагеновых волокон, капли нейтрального жира. Назовите микроскопическую стадию морфогенеза атеросклероза.

*** А) Атероматоз.**

В) Липосклероз.

С) Липоидоз

Д) Атерокальциноз

Е) Стадия долипидных изменений

118. У страдавшего при жизни тяжелой формой гипотиреоза мужчины на вскрытии обнаружено: соединительная ткань, строма органов, жировая и хрящевая ткани набухшие, полупрозрачные, слизеподобные. Микроскопически в тканях обнаруживаются звездчатые или причудливые клетки с отростками. Назовите вид дистрофии.

*** А) Стромально-сосудистая углеводная**

В) Стромально-сосудистая жировая

С) Амилоидоз

Д) Мукоидное набухание

Е) Фибриноидное набухание

119. При микроскопическом исследовании опухоли кожи обнаружено, что она врастает в подлежащую ткань, разрушая ее, и образует гнезда и тяжи атипичного эпителия, среди которых встречаются образования, напоминающие жемчужины. Назовите опухоль.

*** А) Плоскоклеточный ороговевающий рак**

- В) Плоскоклеточный неороговевающий рак
- С) Солидный рак
- Д) Аденокарцинома
- Е) Медуллярный рак

120. При рентгенологическом исследовании у больного выявлена киста в области клыка, в полости которой содержится зуб. Микроскопически стенка кисты выстлана многослойным плоским эпителием с явлениями кератинизации. Уточните диагноз.

*** А) Фолликулярная киста**

- В) Радикулярная киста
- С) Примордиальная киста
- Д) Эозинофильная гранулема
- Е) Эпулис

121. При осмотре кариозного зуба выявлена кариозная полости, дном которой является узкий слой размягченного дентина, отделяющий полость от пульпы. Ваш диагноз?

*** А) Глубокий кариес**

- В) Средний кариес
- С) Поверхностный кариес
- Д) Пульпит
- Е) Периодонтит

122. У пациента спустя два года после удаления зуба отмечается уменьшение в объеме зубной лунки. Назовите вид атрофии.

*** А) Дисфункциональная атрофия**

- В) Атрофия от давления
- С) Атрофия, вызванная недостаточностью кровообращения
- Д) Нейротическая атрофия
- Е) Атрофия от действия физических факторов

123. При осмотре пациента красная кайма губ гиперемирована, ткани отечны с повышенной десквамацией эпителия и наложениями в виде корок. Какой из перечисленных диагнозов наиболее вероятен?

*** А) Хейлит**

- В) Лейкоплакия
- С) Плоскоклеточный ороговевающий рак
- Д) Герпетическая инфекция
- Е) Кандидозный хейлит