

1. Для механічного видалення (вимивання) сірчаної пробки з вуха пацієнта необхідно підготувати оснащення, що включає: шприц Жане, лоток, стерильні марлеві серветки та 0,02 р-н фурациліну. Який із нижченаведених станів є протипоказанням до проведення процедури механічного вимивання сірчаної пробки?

- a. Зовнішній отит
- b. Звуження слухових проходів
- c. Перфорація барабанної перетинки
- d. Опік вушної раковини
- e. Відмороження вушної раковини

2. Для якого захворювання характерний такий симптомокомплекс: "маскоподібне обличчя", кисетоподібні складки навколо рота, синдром Рейно?

- a. Вузликового періартеріту
- b. Ревматоїдного артриту
- c. Гострої ревматичної гарячки
- d. Червоного системного вовчака
- e. Системної склеродермії

3. Який із нижченаведених продуктів рекомендовано виключити з раціону харчування пацієнтки, яка хворіє на хронічну форму кропив'янки, для запобігання загострень хвороби?

- a. Кабачки
- b. Шоколад
- c. Броколі
- d. Вівсянку
- e. Картопля

4. Під час догляду за пацієнтом, який хворіє на інфекційне захворювання, медичний працівник поєднує декілька засобів індивідуального захисту. Який предмет індивідуального захисту потрібно одягати останнім?

- a. Захисні окуляри
- b. Маску
- c. Хірургічний костюм
- d. Рукавички
- e. Респіратор

5. Пацієнту неврологічного відділення з припущенням на субарахноїдальний крововилив проведено спинномозкову пункцию. Який колір ліквору характерний для цього патологічного стану?

- a. Каламутний
- b. Жовтувато-зеленуватий
- c. Прозорий
- d. Червоний
- e. Безбарвний

6. Чоловіку віком 34 роки встановлено попередній діагноз: менінгококовий менінгіт та з діагностичною метою призначено спинномозкову пункцию. Який медичний інструмент треба підготувати сестрі медичній для проведення цієї процедури?

- a. Біопсійну голку
- b. Голку Дюфо
- c. Троакар
- d. Голку Касирського
- e. Голку Біра

7. Як називається форма медичної документації, призначена для реєстрації режиму перебування пацієнта в стаціонарі закладу охорони здоров'я та фіксації відомостей про медикаментозне лікування, методів обстеження, фізіотерапевтичних процедур тощо?

- a. Консультативний висновок спеціаліста
- b. Листок лікарських призначень

- c. Реєстраційна генетична карта
- d. Температурний листок
- e. Журнал обліку процедур

8. Укажіть частий побічний ефект, що може розвинутися у пацієнта під час внутрішньовенного введення 1-го розчину нікотинової кислоти.

- a. Закреп
- b. Сонливість
- c. Відчуття жару в тілі**
- d. Брадикардія
- e. Порушення зору

9. Пацієнту після гастректомії в післяопераційному періоді призначено парентеральне харчування. Який спосіб введення білкових розчинів потрібно обрати в цьому разі?

- a. Внутрішньом'язовий
- b. Інгаляційний
- c. Ректальний
- d. Пероральний

e. Внутрішньовенний

10. Для якого захворювання травної системи типові такі особливості більового синдрому: біль в епігастрії з'являється натощесерце, вночі або через 3-4 год після останнього вживання їжі та зникає навіть після незначного вживання будь-яких продуктів харчування?

- a. Хронічного холециститу
- b. Виразкової хвороби шлунка
- c. Хронічного панкреатиту
- d. Хронічного атрофічного гастриту

e. Виразкової хвороби дванадцятипалої кишki

11. У пацієнта віком 45 років під час огляду та об'єктивного обстеження виявлено збільшення розмірів щитоподібної залози. Укажіть основний метод дослідження, що проводиться для визначення її функції.

- a. Загальноклінічний аналіз сечі
 - b. УЗД щитоподібної залози
 - c. Загальноклінічний аналіз крові
- d. Аналіз крові на тиреоїдні гормони**
- e. Аналіз крові на глюкозу

12. Пацієнту віком 35 років встановлено діагноз: ідіопатична тромбоцитопенічна пурпурра (хвороба Верльгофа). Які зміни в загальному аналізі крові є найхарактернішими для цього захворювання?

- a. Ретикулоцитопенія
- b. Еозинофілія
- c. Лейкопенія
- d. Еритроцитоз

e. Тромбоцитопенія

13. У пацієнтки, якій призначено накладання гірчичників, на момент проведення процедури спостерігається підвищення температура тіла до 38,2°C. Як потрібно вчинити сестрі медичній у цьому разі?

- a. Накласти гірчичники і запропонувати прийняти жарознижувальний засіб
- b. Накладати гірчичники не можна**
- c. До місця накладання гірчичників попередньо прикласти холодний компрес
- d. Обмежити час накладання гірчичників до 5 хв
- e. Накласти гірчичники, не зважаючи на обставини

14. Пацієнта віком 65 років шпиталізовано до лікарні з попереднім діагнозом: неспецифічний виразковий коліт. Яка діагностична процедура найдоцільніша для підтвердження діагнозу?

- a. Лапароскопія

b. Фіброгастроскопія

c. Цистоскопія

d. Колоноскопія

e. Холецистографія

15. Укажіть особливість приймання ферментних препаратів.

a. Через 2 год після вживання їжі

b. Під час вживання їжі

c. Натщесерце

d. Через 1 год після вживання їжі

e. За 2 год до вживання їжі

16. У чоловіка віком 40 років унаслідок падіння з висоти стався перелом кісток передпліччя.

Укажіть одне з ранніх ускладнень, що може виникнути у разі закритих переломів довгих трубчастих кісток.

a. Жирова емболія

b. Анкілоз

c. Укорочення кінцівки

d. Некроз кістки

e. Контрактури

17. Пацієнта перебуває у відділенні інтенсивної терапії після операції. Лікар призначив введення постійного катетера Фолея для моніторингу та забезпечення дренування сечі. Для його правильної фіксації необхідно заповнити балон катетера ізотонічним розчином натрію хлориду. Яку кількість ізотонічного розчину натрію хлориду потрібно ввести в балон катетера Фолея?

a. 8 мл

b. 10 мл

c. 1 мл

d. 6 мл

e. 2 мл

18. У пацієнта, який хворіє на хронічний ентерит, упродовж 5-ти діб спостерігаються часті рідкі випорожнення (до 15 разів на добу) світло-жовтого кольору зі шматочками неперетравленої їжі. Пацієнт скаржиться на загальну слабкість, головний біль, запаморочення, апатію, спрагу, значну втрату маси тіла. Який патологічний процес розвивається в організмі пацієнта?

a. Гіпергідратація (затримка води)

b. Дефіцит вітаміну D

c. Зневоднення (дегідратація)

d. Гіпокальцемія

e. Дефіцит заліза

19. Відповідно до призначення лікаря дитині потрібно парентерально ввести 350000 ОД антибіотика з групи цефалоспоринів III покоління. У флаконі міститься 1000 мг діючої речовини. Скільки мілілітрів розчину антибіотика потрібно ввести дитині, якщо застосувати стандартне розведення?

a. 5 мл

b. 1,5 мл

c. 3,5 мл

d. 10 мл

e. 35 мл

20. У пацієнтки на тлі перебігу гострого інфаркту міокарда раптово погіршився стан: з'явилися задишка, кашель із виділенням рожевого пінистого мокротиння, клекітливе дихання. Об'єктивно спостерігається: загальний стан тяжкий, шкіра бліда, пульс - 86/хв, слабкого наповнення, АТ - 100/60 мм рт. ст. Укажіть першочерговий захід невідкладної допомоги в цьому разі.

a. Киснева терапія

- b. Фізіотерапевтичні процедури
- c. Інгаляція сальбутамолу
- d. Антибіотикотерапія
- e. Інгаляційне введення гормональних препаратів

21. Пацієнка віком 45 років скаржиться на загальну слабкість, запаморочення, задишку під час фізичних навантажень, відчуття "повзання мурашок" по шкірі та утруднення під час ходьби. Об'єктивно спостерігається: блідість шкіри з лимонним відтінком, іктеричність склер, яскраво-червоний глянцевий язик з атрофією сосочків. У крові: гемоглобін - 70 г/л, колірний показник - 1,4, макроцитоз еритроцитів. В анамнезі: атрофічний гастрит. Для якого виду анемії характерні ці клінічні прояви та показники гемограми?

- a. Залізодефіцитної
- b. Постгеморагічної
- c. Апластичної
- d. Гіпопластичної
- e. Вітамін B₁₂-дефіцитної**

22. Пацієнт відчув раптовий біль за грудиною та стиснення у грудях. Сестра медична, надаючи невідкладну допомогу, звільнила його від тиснучого одягу, порекомендувала прийняти під язик таблетку нітрогліцерину, викликала лікаря. Який патологічний стан розвинувся у пацієнта?

a. Напад стенокардії

- b. Кардіогенний шок
- c. Напад бронхіальної астми
- d. Гіпертензивний криз
- e. Колапс

23. Пацієнт віком 56 років скаржиться на появу висипань на відкритих ділянках тіла (долонях, обличчі). Ці прояви турбулють його протягом останніх 3-х років. Під час опитування з'ясувалося, що пацієнт працює на хімічному заводі, також він зазначає, що в неробочі дні шкірні симптоми зменшуються. Пацієнту встановлено діагноз: контактний дерматит - та рекомендовано оптимізувати умови праці. Який основний шкідливий виробничий фактор потрібно усунути для покращення стану пацієнта?

a. Контакт із фарбами та лаками

- b. Роботу на автоматизованій виробничій лінії
- c. Вплив холоду та низьких температур
- d. Вплив ароматизаторів у повітрі робочої зони
- e. Контакт із паперовими матеріалами

24. Пацієнту, який страждає на цукровий діабет 1-го типу, сестра медична пояснює методи та способи інсульнотерапії. Який медичний пристрій забезпечує безперервне підшкірне введення інсуліну в автоматичному режимі?

- a. Внутрішньокісткова канюляція
- b. Шприц-дозатор
- c. Інсульніова помпа**
- d. Інфузомат
- e. Інсульніова ручка

25. У пацієнта виразкова хвороба шлунка ускладнилася шлунково-кишковою кровотечею. Який вигляд матимуть калові маси в цьому разі?

- a. Зеленого кольору, водянисти
- b. Коричневого кольору, нормальні консистенції
- c. Знебарвлени, пастоподібні
- d. Мутнувато-білого кольору, водянисти
- e. Чорного кольору, дъогтеподібні**

26. Операційна сестра медична комплектує стерилізаційний бікс та укладає все необхідне (операційну білизну, халати, перев'язувальний матеріал та ін.) для роботи перев'язувального

кабінету або малої операційної протягом одного робочого дня. Як називається такий вид укладки?

a. Спеціалізована

b. Універсальна

c. Видова

d. -

e. Цілеспрямована

27. Пацієнт скаржиться на підвищення температури тіла, загальну слабкість та біль у правій половині тулуба. Під час огляду на шкірі грудної клітки виявлено множинні везикули, розташовані групами вздовж VII ребра в міжреберному проміжку. Для якого з нижченаведених захворювань характерні вказані симптоми?

a. Простого герпесу

b. Токсикодермії

c. Імпетиго

d. Оперізувального герпесу

e. Справжньої екземи

28. Для якого захворювання сечостатової системи характерний такий симптомокомплекс: підвищення артеріального тиску, набряки, олігурія та гематурія (сеча кольору "м'ясних помийв")?

a. Гострого циститу

b. Сечокам'яної хвороби

c. Гострого гломерулонефриту

d. Гострого уретриту

e. Хронічного піелонефриту

29. У пацієнта віком 35 років спостерігаються симптоми туберкульозу: тривалий кашель, субфебрильна температура тіла, зниження маси тіла, нічна пітливість. Укажіть інноваційний молекулярно-генетичний тест, що забезпечує швидкий автоматизований результат у виявленні генів збудника туберкульозу.

a. ELISA

b. GeneXpert

c. FISH

d. Western blot

e. Sanger sequencing

30. У пацієнта, який хворіє на хронічну ниркову недостатність, розвинулася уремія. Який із нижченаведених симптомів свідчить про розвиток цієї патології?

a. Запах аміаку з рота

b. Гіперемія шкірних покривів

c. Підвищення температури тіла

d. Збільшення лімфатичних вузлів

e. Підвищення апетиту

31. У п'ятирічної дитини упродовж 2-х діб спостерігаються підвищення температури тіла до 38⁸oC, рідкі випорожнення зеленуватого кольору з прожилками крові, часті болючі позиви на випорожнення (тенезми). Живіт під час пальпації болючий, переважно в лівій здухвинній ділянці за ходом сигмоподібної кишki. Для якого інфекційного захворювання характерні ці клінічні прояви?

a. Ротавірусної інфекції

b. Шигельозу

c. Холери

d. Лептоспірозу

e. Сальмонельозу

32. Для якого клінічного варіанта інфаркту міокарда характерні відсутність більового синдрому та наявність сухого кашлю і прогресуючої задишки?

a. Гастралгічного

b. Ангіозного

c. Астматичного

d. Аритмічного

e. Церебрального

33. Пацієнта скаржиться на ранкову скутість, деформацію і постійний біль у дрібних суглобах, зниження фізичної активності. Об'єктивно спостерігається: симетричні згиальні контрактури дрібних суглобів. На рентгенограмі кисті й зап'ястка - ерозії та виражений остеопороз безпосередньо прилеглих до суглоба кісток, анкілоз. Для якого захворювання це характерно?

a. Ревматоїдного артриту

b. Системного червоного вовчака

c. Системного васкуліту

d. Ревматичного поліартриту

e. Деформуючого остеоартрозу

34. Чоловіка вкусив пес, який, імовірно, був хворий на сказ. Який із нижченаведених симптомів може спостерігатися у пацієнта вже в продромальному періоді захворювання?

a. Гіперсалівація

b. Фотофобія

c. Гіперестезії

d. Аерофобія

e. Паралічі

35. Пацієнту шпиталізовано до лікарні зі скаргами на біль у правому підребер'ї, що іrrадіює в епігастральну ділянку та під праву лопатку, підвищення температури тіла. Під час опитування з'ясувалося, що жінка хворіє впродовж 3-х років, останнє загострення спровоковане вживанням жирної їжі. Об'єктивно спостерігається: біль у ділянці проекції жовчного міхура під час пальпації, позитивний френікус-симптом. За результатами дуоденального зондування в порції В виявлено значну кількість лейкоцитів та епітеліальних клітин. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви та результати додаткового методу дослідження?

a. Гострого пілонефриту

b. Виразкової хвороби шлунка

c. Вірусного гепатиту

d. Геморагічного коліту

e. Жовчнокам'яної хвороби

36. Укажіть період пологів, який починається з моменту повного розкриття шийки матки і закінчується народженням плоду через природні пологові шляхи.

a. Четвертий

b. Перший

c. Другий

d. Третій

e. -

37. Укажіть місце накладання електроду із зеленим маркуванням під час проведення електрокардіографії.

a. Ліва рука

b. Ліва нога

c. Права нога

d. -

e. Права рука

38. Під час вимірювання артеріального тиску пацієнти сестра медична звернула увагу на те, що різниця між систолічним та діастолічним тиском становить 30 мм рт. ст. Як називається цей показник?

a. Центральний тиск

b. Хвилинний об'єм крові

- c. Систолічний об'єм крові
- d. Капілярний пульс

e. Пульсовий тиск

39. Пацієнт віком 18 років скаржиться на підвищення температури тіла до 38,2^oC, набряк і почервоніння правої щоки. Об'єктивно спостерігається: у ділянці правої щоки визначається інфільтрат, болючий під час пальпації, шкіра над ним напруженна, гіперемована, у центрі інфільтрату візуалізується стрижень у вигляді сіро-зелених мас. Який запальний процес розвинувся в пацієнта?

- a. Флегмона
- b. Абсцес
- c. Гідраденіт
- d. Карбункул

e. Фурункул

40. П'ятирічна дитина каталася на самокаті і впала. На місці забою виникла гематома без пошкодження шкірних покривів. Які дії зменшать зону крововиливу?

- a. Прикладання медичної грілки
- b. Накладання зігрівального компресу
- c. Застосування міхура з льодом**
- d. -
- e. Застосування гірчичників

41. Реабілітаційна програма для збереження функції уражених суглобів у пацієнтів із ревматоїдним артритом зазвичай включає різні методи лікування. Укажіть метод, спрямований на поліпшення рухливості та функції суглобів.

- a. Вісцеральна терапія
- b. Міостимуляція
- c. Пневмопресинг
- d. Вакуумний масаж
- e. Механотерапія**

42. Для лікування подагричного артриту в стадії загострення препаратами першої лінії є швидкодіючі НПЗП (нестероїдні протизапальні препарати) у високих дозах. Укажіть особливість приймання лікарських засобів цієї групи, що дозволяє запобігти розвитку побічних ефектів на шлунково-кишковий тракт.

- a. Незалежно від вживання їжі
- b. Після вживання їжі**
- c. Натщесерце
- d. Запивати невеликою кількістю води
- e. За 2 год до вживання їжі

43. Пацієнт віком 37 років скаржиться на кашель із виділенням великої кількості мокротиння з неприємним запахом, інколи "повним ротом", задишку, періодичне підвищення температури тіла та зниження працездатності. Мокротиння розшароване, гнійно-слизового характеру. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояві?

- a. Гострого бронхіту
- b. Ексудативного плевриту
- c. Бронхоектатичної хвороби**
- d. Сухого плевриту
- e. Негоспітальної пневмонії

44. У пацієнта, який перебуває в реанімаційному відділенні, спостерігається хвилеподібна зміна амплітуди дихання з паузами між хвильами 40-50 с. Укажіть патологічний тип дихання.

- a. Чейна-Стокса**
- b. Тахіпное
- c. Куссмауля
- d. Гаспінг

е. Біота

45. У пацієнта після проведення скарифікаційної шкірної проби через 15 хв у місці нанесення алергену утворилася папула діаметром 5 мм, оточена ділянкою гіперемії. Проаналізуйте результат проби.

- a. Гіперергічна
- b. Негативна
- c. -

d. Позитивна

e. Сумнівна

46. Лікар-педіатр ЦПМСД встановив восьмирічній дитині діагноз: скарлатина. Який документ необхідно заповнити для обліку цього захворювання?

- a. Контрольну карту диспансерного нагляду
- b. Журнал реєстрації амбулаторних пацієнтів
- c. Екстрене повідомлення про інфекційне захворювання**
- d. Медичну карту амбулаторного хворого
- e. Медичну карту стаціонарного хворого

47. Пацієнта віком 56 років після вживання гострої їжі відчула різкий біль у правому підребер'ї, що супроводжувався нудотою, блюванням і здуттям живота. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, пульс - 100/хв, АТ - 110/70 мм рт. ст., язик сухий, вкритий білим нальотом, живіт помірно здutий, болючий у правому підребер'ї, позитивні симптоми Ортнера і Кера. Яка група препаратів використовується для полегшення стану пацієнтки?

- a. Антибіотики
- b. Спазмолітики**
- c. Гепатопротектори
- d. Снодійні
- e. Антиагреганти

48. У дитячому дошкільному закладі зареєстровано спалах кору. Укажіть характер елементів висипу у разі типового перебігу періоду висипань кору.

- a. Везикульозний
- b. Уртикарний
- c. Геморагічно-зірчастий
- d. Петехіальний
- e. Плямисто-папульозний**

49. Жінці віком 48 років після комплексного обстеження встановлено діагноз: ендемічний зоб. Укажіть найпоширеніший фактор розвитку цього захворювання.

- a. Недостатнє надходження заліза до організму
- b. Надлишкове споживання харчових продуктів, що містять йод
- c. Надлишкове споживання кухонної солі
- d. Дефіцит кальцію в продуктах харчування
- e. Недостатнє споживання йоду з їжею та водою**

50. Яка з нижченаведених груп лікарських засобів використовується для етіотропного лікування хронічного піелонефриту?

- a. Антитромботичні
- b. Нестероїдні протизапальні
- c. Антигістамінні
- d. Діуретики
- e. Антибактеріальні**

51. Пацієнту віком 50 років, у якого триває затяжне і тяжке загострення бронхіальної астми, призначено інгаляційне введення лікарських засобів. Який із нижченаведених пристрій використовується для забезпечення ефективного введення ліків, спрямовуючи їх безпосередньо у верхні та нижні дихальні шляхи?

- a. Спірометр

b. Пневмотахометр

c. Пульсоксиметр

d. Пікфлюуметр

e. Небулайзер

52. В якому терміні вагітності доцільно шпиталізувати жінку до акушерського закладу охорони здоров'я для попередження переношування вагітності, за умови неускладненого її перебігу?

a. 37 тижнів

b. 39 тижнів

c. 35 тижнів

d. 42 тижні

e. 41 тиждень

53. Пацієнту віком 42 роки встановлено попередній діагноз: гостра ниркова недостатність.

Рівень яких біохімічних показників потрібно визначити в крові для дослідження функції нирок?

a. Креатиніну, сечовини

b. \alpha-амілази, трипсину

c. С-реактивного білка, сіалових кислот

d. Білірубіну, трансаміназ

e. Загального білка та його фракцій

54. У роділлі, яка народжує вдруге, триває другий період фізіологічних пологів. Під час прорізування голівки після потуги зареєстровано, що частота серцевих скорочень плода становить 80/хв. Укажіть подальшу тактику ведення пологів у цьому разі.

a. Негайно провести кесарів розтин

b. Продовжити очікувальну тактику

c. Провести епізіотомію під місцевою анестезією

d. Накласти акушерські щипці

e. Увести епінефрин 0,01 мг/кг

55. У пацієнта, який хворіє на виразкову хворобу шлунка, раптово розвинулася шлунково-кишкова кровотеча. Які гемодинамічні зміни спостерігаються у разі виникнення цього невідкладного стану?

a. Тахікардія, зниження АТ

b. Брадикардія, підвищення АТ

c. Тахікардія, підвищення АТ

d. Аритмія, АТ не змінюється

e. Брадикардія, зниження АТ

56. Пацієнта віком 35 років шпиталізовано до лікарні на 5-ту добу захворювання зі скаргами на сильний біль у м'язах, підвищення температури тіла до 39°C, головний біль, пожовтіння шкіри. Об'єктивно спостерігається: язик сухий, обкладений білим нальотом, пульс - 120/хв, АТ - 80/50 мм рт. ст., тони серця приглушенні, печінка виступає з-під краю реберної дуги на 3,5 см. Результати загального аналізу крові: лейкоцитоз, підвищення ШОЕ. Спостерігається зменшення добового об'єму сечі. З анамнезу з'ясувалося, що 2 тижні тому купався в озері. Для якого захворювання характерні вказані клініко-лабораторні показники?

a. Лептоспірозу

b. Малярії

c. Бешихи

d. ВІЛ-інфекції

e. Гепатиту

57. Дитина народилася в терміні гестації 39 тижнів із масою тіла 3800 г. У неонатальному періоді спостерігалися тривала жовтяниця, пізнє відпадання пупкового канатика та повільне загоєння пупкової ранки, зниження фізіологічних рефлексів, гіпотрофія м'язів, щільні набряки на тильних поверхнях кистей та стоп, непропорційно велика голова, збільшення губ і язика. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

a. Вродженого гіпотиреозу

- b. Акромегалії
- c. Вродженої вади серця
- d. Дифузного токсичного зоба
- e. Рахіту

58. Пацієнт віком 43 роки скаржиться на задишку, колючий біль та відчуття скутості в грудній клітці, кашель із виділенням гнійного мокротиння, загальну слабкість. З анамнезу відомо, що пацієнт довгий час працює у гірничорудній промисловості з видобутку корисних копалин, що залягають у породі, яка містить кварц. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - 37,2^oC, ЧД - 26/хв, пульс - 90/хв, АТ - 130/80 мм рт. ст. Перкуторно у легенях визначаються ділянки коробкового та притупленого звуку. Аускультивно вислуховується ослаблене везикулярне дихання та дрібнопухирчасті вологі хрипи. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

a. Сухого плевриту

b. Силікозу

c. Пневмонії

d. Антракозу

e. Гострого бронхіту

59. Під час внутрішньовенного введення розчину антибіотика у пацієнта раптово виникли такі симптоми: відчуття жару та стиснення в грудях, задишка. Об'єктивно спостерігається: блідість шкірних покривів, рясна пітливість, АТ - 80/60 мм рт. ст., пульс ниткоподібний. Який лікарський засіб потрібно застосувати насамперед для надання невідкладної допомоги пацієнту?

a. Хлоропірамін

b. Лоратадин

c. Цетиризин

d. Епінефрин

e. Парацетамол

60. Укажіть групу лікарських засобів, що використовується у лікуванні пацієнтів, які хворіють на атеросклероз, з метою зниження рівня холестерину в крові та нормалізації ліпідного профілю.

a. Антикоагулянти

b. β -адреноблокатори

c. Інгібітори АПФ

d. Статини

e. Антиагреганти

61. Який найпростіший фізіотерапевтичний засіб місцевого впливу застосовується в II періоді гарячки для полегшення стану пацієнта?

a. Міхур із льодом

b. Зігрівальний компрес

c. Медична грілка

d. Медичні банки

e. Гірчицники

62. Вагітна жінка віком 25 років перебуває на обліку в жіночій консультації. Вагітність перша, протікає без ускладнень. На 38-му тижні вагітності, вона помітила, що зі статевих шляхів відійшов згусток в'язкого тягучого слизу, і негайно звернулася до жіночої консультації. Укажіть подальшу тактику ведення цієї пацієнтки.

a. Порекомендувати продовжити планові візити до жіночої консультації до настання регулярних перейм

b. Спостерігати за станом вагітної жінки в оглядовому кабінеті жіночої консультації впродовж години

c. Вписати направлення для шпиталізації до хірургічного відділення

d. Забезпечити лікування в денному стаціонарі

e. Негайно шпиталізувати до пологового відділення

63. У пацієнта, який хворіє на рак легень, розвинулася легенева кровотеча. Медична сестра надає йому долікарську допомогу. Яке положення тіла потрібно забезпечити пацієнту, надаючи долікарську допомогу?

- a. Сімса
- b. Низьке Фаулера
- c. Лежачи на животі
- d. Високе Фаулера**
- e. Тренделенбурга

64. Укажіть основний метод пренатальної інвазивної діагностики для виявлення генетичної патології у плода, ДНК-діагностики, каротипування на ранніх термінах гестації шляхом біопсії плаценти.

- a. Ультразвукове дослідження
- b. Дослідження ворсин хоріона**
- c. Кордоцентез
- d. Амніоцентез
- e. -

65. У пацієнта після вживання лісових горіхів раптово виникли захриплість голосу, "гавкаючий кашель", утруднене дихання. Об'єктивно спостерігається: пацієнт стривожений, шкіра обличчя ціанотична, повіки та губи набряклі, щільні на дотик, свербежу немає, пульс - 84/хв, ритмічний, АТ - 110/70 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

- a. Дифтерійний круп
- b. Набряк Квінке**
- c. Анафілактичний шок
- d. Аспірація стороннього тіла
- e. Крапив'янка

66. Чоловік віком 49 років скаржиться на біль у грудній клітці та утруднене дихання. Після первинного обстеження встановлено попередній діагноз: ексудативний плеврит. Яка діагностична процедура найдоцільніша для підтвердження діагнозу та подальшого планування лікування?

- a. Абдомінальна пункция
- b. Стернальна пункция
- c. Бронхоскопія
- d. Торакоцентез**
- e. Спірометрія

67. Старша сестра медична навчає медичний персонал її підрозділу правилам гігієни рук. Який тип нагадування на робочому місці є найліпшим для активізації уваги?

- a. Санбюлетні
- b. Інформаційні плакати**
- c. Конференції
- d. Аудіоповідомлення
- e. Накази

68. У пацієнтки напад бронхіальної астми минув після застосування інгаляційного глюкокортикоїдного препарату та завершився виділенням в'язкого мокротиння. Укажіть характер мокротиння в цьому разі.

- a. "Іржаве"
- b. Із прожилками крові
- c. У вигляді "малинового желе"
- d. Гнійне
- e. Склоподібне**

69. Пацієнт скаржиться на часткову втрату чутливості в правій нижній кінцівці після внутрішньом'язового введення лікарського засобу у правий сідничний м'яз. Яка анатомічна структура, найімовірніше, зазнала ушкодження внаслідок порушення техніки виконання

ін'єкції?

- a. Стегновий нерв
- b. Сідничний нерв**
- c. Стегнова артерія
- d. Зовнішня клубова артерія
- e. Клубова кістка

70. Який об'єм антисептика необхідно використати для проведення однієї процедури гігієнічної обробки рук перед виконанням внутрішньовенної ін'єкції?

- a. 1 мл
- b. 6 мл
- c. 3 мл**
- d. 5 мл
- e. 9 мл

71. Пацієнта віком 32 роки скаржиться на загальну слабкість, підвищення температури тіла, пітливість, задишку та кашель із виділенням гнійного з неприємним запахом мокротиння у великій кількості (до 1 л на добу). Для якого захворювання характерні ці симптоми?

- a. Абсцесу легень**
- b. Раку легень
- c. Гострого бронхіту
- d. Вогнищевої пневмонії
- e. Пневмосклерозу

72. Сестра медична, виконуючи призначення лікаря, вводить лікарський засіб пацієнту внутрішньом'язово. Укажіть рекомендовану швидкість введення ін'єкційного розчину в м'яз для оптимального розподілу препарату в тканинах та мінімізації ризику ускладнень.

- a. 1 мл за 10 с**
- b. 1 мл за 5 с
- c. 0,5 мл за 10 с
- d. 0,5 мл за 5 с
- e. 1 мл за 1 с

73. На машинобудівному заводі проводиться позапланова перевірка у зв'язку з зафікованим збільшенням захворюваності на пневмоконіоз серед працівників. Під час обстеження виявлено підвищену концентрацію кварцового пилу в повітрі робочої зони. Який із нижченаведених заходів є найефективнішим для зменшення ризику захворюваності співробітників на пневмоконіоз?

- a. Скорочення тривалості робочої зміни
- b. Оптимізація температурних умов робочої зони
- c. Надання додаткових днів відпустки
- d. Проведення позапланового інструктажу для працівників
- e. Зменшення запиленості в повітрі робочої зони**

74. У пацієнта на тлі перебігу гострого інфаркту міокарда раптово погіршився загальний стан, посилився біль у серці, виникла різка слабкість. Об'єктивно спостерігається: свідомість сплутана, акроціаноз, холодний липкий піт, АТ - 70/30 мм рт. ст., пульс - 110/хв, слабкого наповнення. Яке ускладнення розвинулось в пацієнта?

- a. Кардіогенний шок**
- b. Набряк легень
- c. Нестабільна стенокардія
- d. Серцева астма
- e. Тромбоемболія легеневої артерії

75. Пацієнта віком 35 років шпиталізовано до лікарні зі скаргами на раптовий, дуже інтенсивний ("кінджаальний") біль в епігастрії, що швидко поширився по всьому животу. Загальний стан важкий, шкіра бліда, вкрита холодним потом. Живіт напружений, дошкоподібний, різко болючий при пальпації, позитивний симптом Щоткіна-Блюмберга. В

анамнезі: виразкова хвороба дванадцятитипалої кишки. Яке ускладнення виразкової хвороби, найімовірніше, розвинулося в пацієнта?

- a. Шлунково-кишкова кровотеча
- b. Стеноз пілоричної частини шлунка
- c. Малігнізація виразки
- d. Перфорація виразки**
- e. Пенетрація виразки

76. Для якого ендокринного захворювання характерна поява у пацієнта таких очних симптомів: екзофталм, рідке моргання (симптом Штельвага), відставання верхньої повіки від райдужки під час переведення погляду вгору (симптом Грефе), блиск очей (симптом Крауса)?

- a. Цукрового діабету
- b. Нецукрового діабету
- c. Аутоімунного тиреоїдиту
- d. Гіпотиреозу
- e. Дифузного токсичного зоба**

77. Жінка віком 20 років скаржиться на сильний переймоподібний біль унизу живота та попереку, кров'янисті виділення зі статевих шляхів, що з'явилися після падіння. Із анамнезу відомо, що остання менструація була 4 місяці тому. Порушення менструального циклу та гінекологічні захворювання в минулому заперечує, статеве життя регулярне, без контрацепції. Об'єктивно спостерігається: дно матки визначається посередині між лобковим симфізом та пупком, матка в гіпертонусі. Виділення зі статевих шляхів кров'янисті, значні, зі згустками. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся у жінки?

- a. Апоплексія яєчника
- b. Передчасні пологи
- c. Аборт у ходу**
- d. Альгодисменорея
- e. Загроза переривання вагітності

78. У жінки віком 28 років після вживання шоколаду на шкірі тулуба та кінцівок з'явилися висипання, що супроводжуються свербежем, схожі на опіки кропивою. Об'єктивно спостерігається: на шкірі візуалізуються пухирі червоного кольору різних розмірів, температура тіла - 37,5^oC, пульс - 78/хв, АТ - 120/80 мм рт. ст. Яка група лікарських засобів використовується для лікування цього патологічного стану?

- a. Антигістамінні**
- b. Антиагреганти
- c. Антибіотики
- d. Антидепресанти
- e. Антациди

79. Пацієнту віком 30 років встановлено діагноз: псоріаз. Який специфічний клінічний прояв вказуватиме на стадію (фазу) захворювання?

- a. Висип у вигляді "метелика"
- b. Симптом Нікольського
- c. Плями Бельського-Філатова-Копліка
- d. Кільцеподібна еритема
- e. Симптом Кебнера**

80. Пацієнт скаржиться на часті рідкі випорожнення, метеоризм, бурchanня та відчуття переливання рідини в животі. Для якого виду диспепсії характерні ці клінічні прояви?

- a. Шлункової
- b. Печінкової (гепатобіліарної)
- c. Панкреатогенної
- d. Кишкової (ентерогенної)**
- e. -

81. У пацієнта одразу після введення вакцини з'явилися різка слабкість, запаморочення,

прискорене серцебиття, утруднення дихання, відчуття страху смерті, шум у вухах. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, вкрита холодним потом, дихання часте, поверхневе, пульс - 120/хв, слабкого наповнення, АТ - 70/30 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

- a. Напад бронхіальної астми
- b. Гіповолемічний шок
- c. Кардіогенний шок
- d. Анафілактичний шок**
- e. Набряк Квінке

82. Пацієнці віком 35 років діагностовано недостатність мітрального клапана. Яке захворювання в анамнезі є однією з основних причин розвитку набутих вад серця?

- a. Грип
- b. Поліомієліт
- c. Гостра ревматична гарячка**
- d. Туберкульоз
- e. Інфекційний мононуклеоз

83. Який ендоскопічний метод дослідження сечового міхура використовується для діагностики захворювань, виконання біопсії, забору біологічного матеріалу та проведення лікувальних маніпуляцій?

- a. Цистоскопія**
- b. Ультразвукове дослідження
- c. Колоноскопія
- d. Холецистографія
- e. Цистографія

84. Пацієнка, яка хворіє на хронічну серцеву недостатність, скаржиться на наростаючу задишку під час звичайних фізичних навантажень, часте серцебиття, підвищена втомлюваність та знижена працездатність. Добовий діурез становить 400 мл. На якій частині тіла насамперед виникатимуть набряки у пацієнтки?

- a. Кистях рук
- b. Обличчі
- c. Животі
- d. Поперековій ділянці
- e. Нижніх кінцівках**

85. Породіллі після народження плода введено 10 Од окситоцину, процес народження посліду проведено шляхом контролюваної тракції за пуповину з контртракцією на матку. Укажіть ще один стандартний компонент повноцінного активного ведення третього періоду фізіологічних пологів.

- a. Пункція заднього склепіння піхви
- b. Масаж матки через передню черевну стінку**
- c. Інструментальна ревізія порожнини матки
- d. -
- e. Балонна тампонада матки

86. Пацієнт скаржиться на інтенсивний біль і відчуття поколювання у руках, судоми в м'язах кистей. З анамнезу відомо, що пацієнт протягом 10-ти років працює забійником у шахті. Об'єктивно спостерігається: кисті ціанотичні, холодні на дотик, зниження бельової чутливості за типом "рукавичок". Для якого захворювання характерні ці клінічні прояви?

- a. Цукрового діабету
- b. Ревматоїдного артриту
- c. Системної склеродермії
- d. Вібраційної хвороби**
- e. Пневмоконіозу

87. Чоловік віком 35 років після падіння з висоти скаржиться на виражений біль у ділянці

правого плеча. Під час об'єктивного обстеження медичний працівник виявив абсолютні об'єктивні ознаки (симптоми) перелому кістки. Укажіть одну з них.

a. Кісткова крепітація

- b. Гіперемія шкіри
- c. Набряк шкіри
- d. Локальний біль
- e. Блідість шкіри

88. Під час виконання внутрішньом'язової ін'єкції сестра медична ввела голку шприца в м'яз на всю довжину, внаслідок чого вона зламалася так, що навіть не видно її кінчика. Оберіть найоптимальніший метод видалення голки з м'яза в цьому разі.

- a. Видалити голку за допомогою хірургічного пінцета
- b. Прикласти мазь Вишневського до місця уколу
- c. Спробувати витягнути голку пальцями

d. Провести хірургічне втручання для видалення голки

- e. Спробувати витягнути голку, скориставшись магнітом

89. Жінка віком 19 років, яка перебуває на 37-му тижні вагітності, цікавиться методом епідуральної аналгезії для полегшення болю під час фізіологічних пологів. Проінформуйте жінку щодо можливих наслідків, які можуть виникнути у разі застосування цього методу знеболювання.

- a. Збільшення ризику розвитку еклампсії
- b. Подовження другого періоду пологів
- c. Негативний вплив на серцебиття плода
- d. Гіперстимуляція яєчників
- e. Збільшення ризику розвитку прееклампсії

90. Пацієнтці, яка хворіє на хронічну недостатність кровообігу, для зменшення набряків призначено сечогінні лікарські засоби. Який із нижченнаведених методів є найбільш інформативним для оцінки ефективності дії призначених сечогінних препаратів?

- a. -
- b. Вимірювання нічного діурезу
- c. Підрахунок кількості сечовипускань за добу
- d. Визначення водного балансу
- e. Вимірювання артеріального тиску

91. Яке дослідження проводиться для виявлення прихованої коронарної недостатності та ранньої діагностики стенокардії?

- a. Енцефалографія
- b. Аудіометрія
- c. Нейроміографія
- d. Спірографія
- e. Велоергометрія

92. Для профілактики якого ускладнення під час підшкірної ін'єкції олійного розчину потрібно відтягнути поршень шприца назад після проколу шкіри перед введенням препарату?

- a. Повітряної емболії
- b. Інфільтрату
- c. Некрозу
- d. Гематоми
- e. Медикаментозної емболії

93. Який із нижченнаведених факторів має найбільший вплив на стан дихальних шляхів і може значно зменшити ризик загострення хронічного бронхіту у пацієнта та покращити його загальне самопочуття?

- a. Відмова від тютюнопаління
- b. Використання засобів для чищення повітря
- c. Підвищення фізичної активності

- d. Нормалізація маси тіла
- e. Зволоження повітря в приміщенні

94. Який метод дослідження дає можливість провести транцервікальний огляд нижнього полюса плодового міхура, визначати характер навколоплідних вод, особливостей плодових оболонок і стану плода?

- a. Амніоскопія
- b. Гістероскопія
- c. Лапароскопія
- d. Кольпоскопія
- e. Цервікоскопія

95. Пацієнта віком 18 років звернулася до сімейного лікаря зі скаргами на часте і болісне сечовипускання, біль у надлобковій ділянці, підвищення температури тіла до 37,4^oC. Симптоми з'явилися після переохолодження. У сечі: лейкоцитурія, еритроцити - 20-30 в полі зору мікроскопа. Для якого захворювання найхарактерніші вказані клініко-лабораторні показники?

- a. Сечокам'яної хвороби
- b. Гострого аднекситу
- c. Гострого циститу
- d. Гострого пілонефриту
- e. Полікістозу нирок

96. У дівчини віком 19 років на шкірі грудної клітки, шиї, бічних поверхонь тулуба, міжлопаткової ділянки та плечей візуалізуються численні незапальні плями жовтувато-коричневого та блідо-рожевого кольору. Позитивні "симптом стружки" (лущення плям у разі пошкрябування) та йодна проба Бальцера. Для якого захворювання характерні ці клінічні прояви?

- a. Токсикодермії
- b. Дерматиту
- c. Екземи
- d. Висівкоподібного лишаю
- e. Мікроспорії

97. Які з нижченаведених лікарських засобів найчастіше викликають медикаментозну алергію?

- a. Гіпотензивні
- b. Сечогінні
- c. Антибіотики
- d. Ентеросорбенти
- e. Проносні

98. У пацієнта, який хворіє на цироз печінки, розвинувся асцит. Яку пункцію йому доцільно провести для видалення патологічного вмісту (зайвої рідини) з черевної порожнини?

- a. Плевральну
- b. Люмбальну
- c. Стернальну
- d. Абдомінальну
- e. -

99. Як називається процедура, що полягає у введенні розчинів лікарських засобів через порожнину матки в маткові труби для визначення їх прохідності або з лікувальною метою?

- a. Лапароскопія
- b. Кольпоскопія
- c. Гідротубація
- d. Гістероскопія
- e. Пертубація

100. Сестра медична інструктує пацієнта, який хворіє на бронхіальну астму, щодо користування індивідуальним аерозольним інгалятором. Яку дію має виконати пацієнт перед

тим, як натиснути на дно інгалятора і вдихнути лікарський засіб, щоб забезпечити його кращу ефективність?

- a. Глибокий вдих
- b. Очистити носову порожнину
- c. Затримати дихання
- d. Глибокий видих (поза інгалятор)**
- e. Зайняти горизонтальне положення

101. Маніпуляційна сестра медична контролює термін стерильності матеріалу в біксі, який не був розкритий. Протягом якого часу зберігається його стерильність?

- a. 8-ми год
- b. 1-го дня
- c. 3-х діб**
- d. 6-ти днів
- e. 1-го тижня

102. Сестра медична проводить запис електрокардіограми пацієнту кардіологічного відділення. Якому грудному відведенню відповідає електрод, встановлений у п'ятому міжребер'ї по лівій середньоключичній лінії?

- a. V4**
- b. V3
- c. V1
- d. V5
- e. V2

103. Пацієнт, у якого триває I стадія гарячки, скаржиться на головний біль, м'язове тремтіння, мерзлякуватість, біль у м'язах, загальне нездужання. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, холодна на дотик, набула вигляду "гусячої". Який найпростіший метод фізіотерапії доцільно застосовувати в I стадії гарячки для полегшення стану пацієнта?

- a. Прикладання міхура з льодом
- b. Накладання охолоджувального компресу
- c. Застосування гірчицників
- d. Застосування медичної грілки**
- e. Прикладання мішечків із сухим льодом на ділянку великих судин шиї

104. Який метод лікування доцільно запропонувати пацієнці з неускладненою формою жовчнокам'яної хвороби, у якої під час обстеження виявлено одиничні невеликі холестеринові камені в жовчному міхурі, придатні для руйнування без ризику обструкції?

- a. Холецистектомію
- b. Ударно-хвильову літотрипсію**
- c. Гепатопротекторну терапію
- d. Електрофорез жовчного міхура з магнію сульфатом
- e. Жовчогінну терапію

105. Пацієнт віком 65 років хворіє на хронічний гепатит. Який із нижченаведених симптомів свідчить про розвиток у пацієнта синдрому холестазу?

- a. Шум у вухах
- b. Свербіж шкіри**
- c. Тризм жувальних м'язів
- d. Біль у кістках
- e. Екзофтальм

106. У породіллі на 4-ту добу після пологів з'явилися ознаки гіпогалактії, грудне молоко виділяється в незначній кількості. Дитина неспокійна, погано спить. Яка тактика є найдоцільнішою для стимуляції лактації?

- a. Призначити дитині адаптовану молочну суміш
- b. Збільшити частоту прикладань дитини до грудей**
- c. Запропонувати лише нічні годування

- d. Порекомендувати фітозасоби для підвищення лактації
- e. Обмежити кількість прикладань до грудей до 3 разів на добу

107. Пацієнту встановлено діагноз: гострий лейкоз та призначено медикаментозну терапію. Препарати якої групи порушують процеси росту, розвитку та механізми поділу всіх клітин організму, включаючи злойкісні?

- a. Кардіопротектори
- b. Антибіотики
- c. Гепатопротектори
- d. Противірусні

e. Цитостатики

108. У пацієнтки віком 52 роки після фізичного навантаження виник напад стенокардії. Який основний клінічний прояв цього захворювання?

- a. Інспіраторна задишка
- b. Кашель із виділенням пінистого рожевого мокротиння
- c. Стискальний біль за грудиною**
- d. Експіраторна задишка
- e. Набряки на нижніх кінцівках

109. Пацієнту віком 65 років встановлено діагноз: артеріальна гіпертензія. Підвищення рівня якого біохімічного показника в крові може свідчити про ураження одного з органів-мішеней у разі цього захворювання?

- a. Лужної фосфатази
- b. Загального білірубіну
- c. Глюкози
- d. Загальних ліпідів

e. Креатиніну

110. Пацієнка віком 43 роки скаржиться на біль у поперековій ділянці, часте сечовипускання, озноб, підвищення температури до 38,5°C. Під час об'єктивного обстеження виявлено позитивний симптом Пастернацького. З боку інших органів патології не виявлено. Які зміни в загальному аналізі сечі, найімовірніше, спостерігаються в цьому разі?

- a. Лейкоцитурія (піурія)**
- b. Міоглобінурія
- c. Парапротеїнурія
- d. Глюкозурія
- e. Гематурія (сеча кольору "м'ясних помийв")

111. Яку процедуру потрібно провести медичному працівнику після контакту з потенційно інфікованим матеріалом та зняття медичних рукавичок?

- a. Одягання нових рукавичок
- b. Висушування рук
- c. Миття рук із милом
- d. Хірургічну обробку рук

e. Гігієнічну обробку рук

112. У пацієнта з діагнозом: цироз печінки - виникла кровотеча з варикозно розширеніх вен стравоходу. Який із нижчезаведених медичних приладів використовується для досягнення гемостазу у разі кровотечі з варикозно розширеніх вен стравоходу та кардіального відділу шлунка?

- a. Зонд Блекмора**
- b. Гудзиковий зонд
- c. Шлунковий зонд
- d. Діатермокоагулятор
- e. Катетер Фолея

113. У пацієнта раптово підвищилася температура тіла, з'явилася болючість шкіри. З анамнезу відомо, що він приймає антибіотики. Під час об'єктивного обстеження на шкірі тулуба виявлено

множинні бульозні елементи та яскраво-червоні ерозії. Також спостерігається позитивний симптом Нікольського. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- a. Алергійного контактного дерматиту
- b. Фіксованої медикаментозної еритеми
- c. Герпетиформного дерматиту Дюрінга
- d. Токсичного епідермального некролізу**
- e. Простого контактного дерматиту

114. У пацієнта терапевтичного відділення під час об'єктивного обстеження виявлено випинання надключичних ямок. Перкуторно над легенями визначається коробковий звук. Аускультивно вислуховується жорстке дихання та сухі свистячі хрипи на видиху. Для якого захворювання характерні ці результати об'єктивного обстеження?

- a. Гострого бронхіту
- b. Бронхіальної астми**
- c. Раку легень
- d. Ексудативного плевриту
- e. Пневмонії

115. Для зменшення інтенсивності спастичного болю, що супроводжує перебіг хронічного холециститу, пацієнту рекомендовано використання медичної грілки. Якою має бути температура води для заповнення грілки в цьому разі?

- a. 80^oC
- b. 40^oC
- c. 90^oC
- d. 60^oC**
- e. 50^oC

116. Під час дослідження пульсу пацієнтки сестра медична з'ясувала, що після притискання променової артерії до променової кістки пульсація не припинилася. Проаналізуйте цей параметр пульсу.

- a. Слабкого наповнення
- b. Напружений (твірдий)**
- c. Ниткоподібний
- d. Нормального наповнення
- e. М'який

117. Яка дія електричного струму виявляється у подразненні збудливих тканин організму людини, що супроводжується мимовільним скороченням м'язів?

- a. Біологічна**
- b. -
- c. Магнітна
- d. Електролітична
- e. Термічна

118. Укажіть засіб, яким потрібно промити неушкоджену шкіру, у разі потрапляння на неї крові або інших потенційно небезпечних біологічних рідин.

- a. Фізіологічним розчином
- b. Дезінфікуючим розчином
- c. Водою з милом**
- d. Етиловим спиртом
- e. Антисептиком

119. У чоловіка віком 35 років після контакту із хлорофосом під час польових робіт з'явилися такі симптоми: слізотеча, посилене слизовиділення, нудота та блування, біль у животі, діарея, зниження гостроти зору. Об'єктивно спостерігається: пацієнт перебуває у стані психомоторного збудження, мовлення ускладнене, зіниці звужені, пульс - 48/хв, АТ - 130/80 мм рт. ст. Для якого патологічного стану характерні вказані симптоми? Отруєння якою речовиною, найімовірніше, спричинило появу вказаних симптомів?

a. Нітратами

b. Фосфорорганічними сполуками

c. Метанолом

d. Хлорорганічними сполуками

e. Ртуттю

120. До лікаря-дерматолога звернулася пацієнка зі скаргами на появу висипань на кистях рук. Після обстеження їй встановлено діагноз: справжня екзема в стадії мокнущя. Яка лікарська форма (форма випуску) препаратів рекомендована для місцевого лікування цього захворювання?

a. Розчин

b. Паста

c. Гель

d. Мазь

e. Крем

121. У роділлі триває перший період фізіологічних пологів, латентна фаза. Термін вагітності - 39 тижнів, вагітність II, пологи II. Як часто потрібно вислуховувати серцебиття для оцінки стану плода?

a. З інтервалом 20 хв

b. Кожні 30 хв

c. З інтервалом 10 хв

d. Кожні 15 хв

e. Раз на 1 год

122. До гастроenterолога звернулася пацієнка віком 65 років, яка довгий час хворіє на виразкову хворобу шлунка. Пацієнка скаржиться на відчуття розпирання і тяжкості в ділянці шлунка, відрижку, що виникає після вживання м'ясної їжі, загальну слабкість і швидку втомлюваність, значне зниження маси тіла (за два місяці - на 10 кг). У периферичній крові виявлено ознаки анемії. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

a. Гострого гастроenterоліту

b. Раку шлунка

c. Хронічного холециститу

d. Раку нирки

e. Гострого панкреатиту

123. Пацієнту віком 35 років встановлено діагноз: сухий плеврит. Які клінічні прояви характерні для цього захворювання?

a. Кашель із виділенням гнійного мокротиння, переважно вранці, "повним ротом"

b. Біль у грудній клітці, що посилюється під час глибокого вдиху та нахилах тулуба в протилежний бік

c. Кашель із виділенням слизово-гнійного мокротиння, задишка, підвищення температури тіла до субфебрильних цифр

d. Стискальний біль за грудиною з іrrадіацією в ліву руку, що триває близько 5 хв

e. Експіраторна задишка, кашель із виділенням склоподібного в'язкого мокротиння

124. У жінки віком 42 роки, яка впродовж 10-ти років хворіє на артеріальну гіпертензію, після емоційного перенавантаження виникли головний біль, почуття тривоги, сухість у роті.

Об'єктивно спостерігається: свідомість ясна, тремор рук, гіперемія обличчя, підвищена вологість шкіри, рухових розладів не виявлено, АТ - 220/120 мм рт. ст., пульс - 110/хв. Глюкоза крові - 4,7 ммоль/л. Яке ускладнення розвинулось у пацієнтки?

a. Ішемічний інсульт

b. Гіперглікемічна кома

c. Геморагічний інсульт

d. Гіпоглікемічна кома

e. Гіпертензивний криз

125. Для якого захворювання характерні такі результати аналізу сечі пацієнта: сеча каламутна,

з осадом і пластівцями, лейкоцитурія, бактеріурія, протеїнурія (концентрація білка менше 1 г/л)?

- a. Гострої ниркової недостатності
- b. Хронічного гломерулонефриту
- c. Сечокам'яної хвороби
- d. Гострого пієлонефриту**
- e. Гострого гломерулонефриту

126. Пацієнка віком 30 років скаржиться на появу в лівій паховій ділянці щільного болючого утворення багряно-червоного кольору, озноб, головний біль, підвищення температури тіла. Під час пальпації утворення спостерігається симптомом флюктуації. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- a. Карбункулу
- b. Сикозу
- c. Гідраденіту**
- d. Фурункулу
- e. Остеоміеліту

127. Пацієнту терапевтичного відділення з діагностичною метою проводять дуоденальне зондування. На етапі отримання жовчі порції В йому прикладають медичну грілку під праве підребер'я. Яка основна мета її застосування в цьому разі?

- a. Розширення жовчних протоків для покращення відтоку жовчі**
- b. Зменшення продукції шлункового соку для зниження кислотності
- c. Звуження кровоносних судин для запобігання кровотечі
- d. Зігрівання пацієнта для покращення загального стану
- e. Зменшення чутливості в ділянці правого підребер'я

128. У пацієнта, який хворіє на хронічну ниркову недостатність, швидкість клубочкової фільтрації становить 14 мл/хв. До якої лікувальної процедури необхідно підготувати пацієнта в цьому разі?

- a. Фенофорезу
- b. Гемодіалізу**
- c. Лапароцентезу
- d. Шунтування
- e. Літотрипсії

129. Пацієнту віком 37 років встановлено попередній діагноз: жовчнокам'яна хвороба. Який рентгенологічний метод дослідження застосовується для оцінки стану жовчного міхура та виявлення патологічних змін у ньому з використанням контрастної речовини?

- a. Урографія
- b. Холецистографія**
- c. Цистографія
- d. Гастрографія
- e. Іригоскопія

130. Пацієнту віком 32 роки встановлено діагноз: хронічний пієлонефрит. Яка з нижчепереліщих лікарських рослин має сечогінні властивості та може використовуватися як фітотерапевтичний засіб для лікування інфекцій сечовивідних шляхів?

- a. Мати-й-мачуха
- b. Подорожник великий
- c. Хвощ польовий**
- d. Ехінацея пурпурова
- e. Меліса лікарська

131. Пацієнт звернувся до лікаря-офтальмолога зі скаргами на слізотечу, почервоніння очей та відчуття стороннього тіла ("піску") в очах. Лікар встановив діагноз: кон'юнктивіт - та призначив закрапувати в очі два лікарські засоби. Який оптимальний інтервал потрібно витримувати між застосуванням препаратів для ефективного лікування?

- a. 30 хв
- b. 10-15 хв**
- c. 1-2 хв
- d. 60 хв
- e. 3-5 хв

132. У пацієнта, який хворіє на пневмонію, на тлі швидкого (упродовж декількох годин) зниження температури тіла із 39,5 °C до 37 °C, раптово виникли загальна слабкість, запаморочення, відчуття холоду, серцебиття. Об'єктивно спостерігається: пацієнт млявий, апатичний, із зусиллям відповідає на запитання. Шкірні покриви та слизові оболонки бліді, холодний липкий піт, кінцівки холодні, дихання поверхневе, пульс - 98/хв, слабкого наповнення, АТ - 80/50 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

- a. Набряк легень
- b. Анафілактичний шок
- c. Колапс**
- d. Астматичний статус
- e. Кардіогенний шок

133. Сестра медична готує доповідь щодо профілактики внутрішньолікарняної інфекції (ВЛІ). Який найпоширеніший шлях передачі ВЛІ?

- a. Внутрішньоутробний
- b. Трансплацентарний
- c. Статевий
- d. Контактний**
- e. Трансмісивний

134. Пацієнт віком 60 років скаржиться на пекучий біль за грудиною з іrrадіацією в ліву руку та ліву лопатку, що виник годину тому. Двічі приймав нітрогліцерин, проте біль не минув. Об'єктивно спостерігається: пацієнт перебуває у стані психомоторного збудження, наляканий, шкіра бліда, пульс - 88/хв, ритмічний, АТ - 130/70 мм рт. ст. Для якого патологічного стану характерні ці симптоми?

- a. Нападу стенокардії
- b. Гіпертензивного кризу
- c. Колапсу
- d. Інфаркту міокарда**
- e. Кардіогенного шоку

135. У вагітної жінки віком 28 років раптово розпочався судомний напад. Об'єктивно спостерігається: свідомість відсутня, АТ - 170/110 мм рт. ст., сатурація - 90. Під час зовнішнього акушерського обстеження виявлено: висота стояння дна матки визначається на рівні, що відповідає 37-му тижню вагітності. Яке положення тіла треба надати пацієнці після стабілізації стану під час транспортування до лікувального закладу?

- a. На правому боці
- b. Сидячи
- c. На лівому боці**
- d. На животі
- e. На спині

136. Пацієнт перебуває на лікуванні в хірургічному відділенні після дорожньо-транспортної пригоди, яка сталася 2 дні тому. У ділянці стегна, в місці забою, утворилася гематома. Укажіть оптимальну лікувальну тактику, що сприятиме розсмоктуванню гематоми.

- a. Накладання зігрівального компресу**
- b. Застосування гірчичників
- c. Іммобілізація кінцівки
- d. Прикладання міхура з льодом
- e. Накладання охолоджувального компресу

137. Як називається метод неінвазивного дослідження функції зовнішнього дихання, що

проводиться для оцінки стану легень та бронхів, діагностики захворювань дихальної системи та контролю їх лікування?

- a. Оглядова рентгенографія органів грудної клітки
- b. УЗД легенів
- c. Шкірні алергологічні тести
- d. Бронхоскопія

e. Спірографія

138. У жінки, яка хворіє на цукровий діабет 1-го типу, після введення інсуліну з'явилися загальна слабкість, головний біль, відчуття голоду, тривожність, пітливість, тремтіння рук. Об'єктивно спостерігається: свідомість збережена, пульс - 92/хв, ритмічний, АТ - 100/60 мм рт. ст. Укажіть заходи домедичної допомоги в цьому разі.

- a. Надати пацієнтці горизонтальне положення та підняти ноги вище рівня голови
- b. Дати вжити глюкозовмісні харчові продукти (воду з цукром, грудочку цукру, сік)
- c. Увести кордіамін
- d. Провести інгаляцію киснем
- e. Увести інсулін

139. Пацієнту шпиталізовано до лікарні зі скаргами на раптовий інтенсивний біль у поперековій ділянці, що іrrадіює в промежину і статеві органи, супроводжується нудотою та частими позивами до сечовипускання. Біль з'явився після тривалої тряскої їзди. Об'єктивно спостерігається: пацієнта перебуває у стані психомоторного збудження, шкіра бліда, надмірно волога, пульс частий і слабкий. У загальному аналізі сечі: свіжі еритроцити та кристали солей. Для якого патологічного стану характерні вказані клінічні прояви?

- a. Гострого апендициту
- b. Гострого аднекситу
- c. Жовчної (печінкової) коліки
- d. Перитоніту

e. Ниркової коліки

140. У жінки на 35-му тижні вагітності з'явилися різкий біль у животі та незначні кров'янисті виділення зі статевих шляхів. Об'єктивно спостерігається: блідість шкіри, пульс - 100/хв, АТ - 100/60 мм рт. ст. Матка напруженна, болюча. Положення плода поздовжнє, голівка передлежить над площиною входу в малий таз, серцевиття плода ритмічне, 160/хв. Який патологічний стан розвинувся у жінки?

- a. Неповне передлежання плаценти
- b. Розрив матки, що відбувся
- c. Аборт у ходу

d. Передчасне відшарування нормальню розташованої плаценти

- e. Загроза розриву матки

141. У породіллі через дві доби після пологів розпочалася кровотеча зі статевих шляхів, крововтрата досягла 500 мл і продовжується. Пацієнта скаржиться на слабкість, пітливість. Об'єктивно спостерігається: слизові оболонки бліді, пульс - 95/хв, слабкого наповнення, АТ - 100/60 мм рт. ст. Під час пальпації матки через передню черевну стінку визначається, що вона щільна, дно розташоване на рівні пупка. Укажіть причину вторинної (пізньої) післяполового кровотечі.

- a. Порушення згортальної системи крові
- b. Розрив матки
- c. Розрив промежини
- d. Розрив шийки матки

e. Затримка частин плаценти в порожнині матки

142. Пацієнта скаржиться на зміну гостроти зору, двоїння в очах, погіршення сну, пітливість, дратівливість, зменшення маси тіла за збереженого апетиту. Об'єктивно спостерігається: тремор рук і тіла, пульс - 110/хв, екзофтальм, збільшення розмірів щитоподібної залози. Попередній діагноз: дифузний токсичний зоб. Який із низченаведених факторів посідає перше місце серед можливих причин розвитку цього захворювання?

- a. Шкідливі звички
- b. Переохолодження
- c. **Психотравма**
- d. Куріння
- e. Порушення дієти

143. Пацієнт віком 38 років скаржиться на сильний різкий нападоподібний біль у ділянці правого підребер'я, що іrrадіює в праву ключицю та плече, гіркоту в роті, нудоту, блювання жовчю. В анамнезі: жовчнокам'яна хвороба. Об'єктивно спостерігається: пацієнт неспокійний, язик обкладений жовтим нальотом, іктеричність склер та шкірних покривів, пульс - 82/хв, ритмічний, АТ - 110/70 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

- a. Ниркова коліка
- b. Гострий панкреатит
- c. Кишкова коліка
- d. Печінкова коліка**
- e. Гострий гастрит

144. У жінки віком 55 років раптово виник напад стенокардії. Для зняття нападу вона застосувала препарат, після приймання якого у неї виникли головний біль, почервоніння обличчя та тахікардія. Для якого препарату характерні такі побічні ефекти?

- a. Верапамілу
- b. Розувастатину
- c. Метапрололу
- d. Нітрогліцерину**
- e. Торасеміду

145. У породіллі після пологів виявлено розрив задньої спайки та стінки піхви, а також шкіри промежини довжиною 1 см, м'язи промежини неущоджені. Укажіть ступінь розриву промежини.

- a. IV
- b. I**
- c. III
- d. II
- e. -

146. Якої тактики необхідно дотримуватися для запобігання некрозу тканин під час внутрішньовенного введення гіпертонічного розчину?

- a. Змінювати місце введення лікарського засобу
- b. Перевірити кут і глибину введення голки
- c. Не допускати потрапляння розчину в паравенозний простір**
- d. Перед застосуванням розчин потрібно підігріти
- e. Ретельно мити руки перед процедурою

147. Пацієнту, який лікується в урологічному відділенні, призначено дослідження сечі за методом Зимницького. Яке співвідношення денного діурезу до нічного в нормі?

- a. 3:1**
- b. 1:1
- c. 1:3
- d. 1:4
- e. -

148. Медичний працівник проводить запис електрокардіограми пацієнту, в якого виник напад стенокардії, та виконує послідовний аналіз отриманих параметрів. Які зубці на ЕКГ в нормі є завжди негативними (від'ємними)?

- a. R та P
- b. Q та S**
- c. -
- d. P та T

е. Р та Т

149. Який метод контролю якості дезінфекції передбачає посів матеріалу на поживне середовище для виявлення мікрофлори?

- a. Візуальний
- b. Бактеріологічний**

- c. Фізичний
- d. Інструментальний
- e. Хімічний

150. У жіночій консультації вагітній жінці проведено пельвіометрію. Який розмір жіночого таза враховується у діагностиці (визначені ступеня звуження) анатомічно вузького таза?

- a. Справжня кон'югата**

- b. Міжреберна відстань
- c. Міжвертлюгова відстань
- d. Зовнішня кон'югата
- e. Міжстівова відстань