

**ДЕРЖАВНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ТОВАРИСТВО
«ЦЕНТР ЯКОСТІ ОСВІТИ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ
ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Варіант / Variant _ 1-Б

**ЗБІРНИК ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ДЛЯ СКЛАДАННЯ ЄДКІ
ІНТЕГРОВАНІЙ ТЕСТОВИЙ ІСПИТ
«КРОК М»**

**Спеціальність
«МЕДСЕСТРИНСТВО»**

2025-2026 н. р. (червень)

1. Під час венепункції з метою забору венозної крові в пацієнта для біохімічного дослідження сестра медична використала вакуумну систему. Після приєднання пробірки кров у неї не надходить, при цьому система зібрана правильно, а пробірка без дефектів. Яка найбільш імовірна причина виникнення цієї ситуації?

- A. Наскрізний прокол вени**
- B. Пацієнт не розтиснув кулак
- C. Недостатньо затягнутий венозний джгут
- D. Відсутній контакт пробірки з адаптером
- E. Недостатній вакуум у пробірці

2. Пацієнтці віком 64 роки для лікування пневмонії, спричиненої *Mycoplasma pneumoniae*, призначено антибактеріальний препарат — доксициклін. Яка рекомендація щодо харчування є найважливішою на період лікування цим препаратом?

- A. Вилучити молоко та молочні продукти з раціону**
- B. Збільшити споживання продуктів, багатих на білок
- C. Збільшити вживання молочних продуктів
- D. Обмежити споживання простих вуглеводів
- E. Дотримуватися дієти з високим вмістом клітковини

3. У пацієнта віком 45 років розвинулися симптоми загострення хронічного гломерулонефриту. Які рекомендації щодо харчування доцільно насамперед надати пацієнту в цьому разі?

- A. Обмежити споживання кухонної солі та рідини**
- B. Зменшити добову калорійність їжі
- C. Збільшити добову калорійність їжі
- D. Обмежити вживання складних вуглеводів
- E. Збільшити споживання кухонної солі та рідини

4. До урологічного відділення шпиталізовано пацієнтку віком 35 років зі скаргами на підвищення температури тіла до 39°C, біль у поперековій ділянці праворуч, дискомфорт при сечовипусканні. Під час об'єктивного обстеження виявлено позитивний симптом Пастернацького. Симптоми захворювання з'явилися через декілька днів після переохолодження. Яке лабораторне дослідження дасть змогу виявити збудника цього захворювання?

- A. Бактеріологічне дослідження сечі**
- B. Загальноклінічний аналіз сечі
- C. Аналіз сечі за методом Нечипоренка
- D. Біохімічний аналіз крові
- E. Загальноклінічний аналіз крові

5. На машинобудівному заводі проводять позапланову перевірку у зв'язку із зафіксованим 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. Зменшення запиленості в повітрі робочої зони**
- B. Оптимізація температурних умов робочої зони
- C. Надання додаткових днів відпустки
- D. Скорочення тривалості робочої зміни
- E. Проведення позапланового інструктажу для працівників

6. Сестра медична за призначенням лікаря проводить інстиляцію очних крапель пацієнту з кон'юнктивітом. Якого правила вона повинна суворо дотримуватися, щоб запобігти контамінації лікарського засобу?

- A. Уникати контакту кінчика флакона з поверхнею ока чи повіки**
- B. Виконувати процедуру максимально швидко
- C. Виконувати процедуру в положенні пацієнта лежачи на боку
- D. Вводити лікарський засіб у зовнішній кут ока
- E. Підігріти флакон перед застосуванням на водяній бані

7. Пацієнт віком 72 роки скаржиться на інтенсивний біль у нижній частині живота та неможливість самостійного сечовипускання протягом останніх 8 год. В анамнезі — доброякісна гіперплазія передміхурової залози. Над лоном пальпується напружене кулясте утворення, перкуторно над яким визначається тупий звук. Яка невідкладна тактика є пріоритетною в цьому разі?

- A. Катетеризація сечового міхура**
- B. Масаж нижньої частини живота
- C. Теплові процедури на поперекову ділянку
- D. Пероральна регідrataція
- E. Застосування очисної клізми

8. Який із нижченаведених провокувальних чинників має найсуттєвіший вплив на розвиток виразкової хвороби шлунка та дванадцятипалої кишки?

- A. Стрес**
- B. Молодий вік
- C. Ожиріння
- D. Переохолодження
- E. Алергени

9. Юнак, який тривалий час перебував у задушливому приміщенні (стоячи), раптово знепритомнів. Об'єктивно спостерігається: шкірні покриви бліді, пульс слабкого наповнення, дихання не порушене. Після надання йому горизонтального положення свідомість швидко повністю відновила. Перед втратою свідомості він відчував слабкість і запаморочення. Який стан розвинувся в юнака?

- A. Вазовагальне синкопе**
- B. Епілептичний напад
- C. Гіпоглікемічний стан
- D. Гострий коронарний синдром
- E. Транзиторна ішемічна атака

10. Пацієнтка віком 23 роки скаржиться на періодичний біль унизу живота, незначні кров'яністі виділення зі статевих шляхів та затримку менструації впродовж 6-ти тижнів. Попередній діагноз: позаматкова вагітність. Рівень якого гормону доцільно дослідити в крові жінки для підтвердження цього діагнозу?

- A. Хоріонічного гонадотропіну**
- B. Прогестерону
- C. Естрадіолу
- D. Пролактину
- E. Окситоцину

11. Який інструментальний метод дослідження дозволяє виявити зміни на слизовій оболонці товстої кишки, включаючи поліпи, ерозії та пухлини?

- A. Колоноскопія**
- B. Цистоскопія
- C. Ректороманоскопія

- D. Іригоскопія
- E. Езофагогастродуоденоскопія

12. У жінки віком 28 років після вживання полуниці раптово розвинулися такі симптоми: збільшилися в розмірах язик та губи (стали щільними, натягнутими, асиметричними), з'явився «гавкітливий» кашель, утруднене дихання. Об'єктивно спостерігається: пацієнтка налякана, шкіра бліда, пульс - 78/хв, АТ - 120/80 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнтки?

- A. набряк Квінке**
- B. набряк легень
- C. Гостра кропив'янка
- D. Анафілактичний шок
- E. Напад бронхіальної астми

13. Пацієнтку віком 45 років шпиталізовано до лікарні зі скаргами на підвищення температури тіла до 39,5°C, озноб, вологий кашель та задишку. Під час об'єктивного обстеження виявлено ознаки інтоксикації та дихальної недостатності. При перкусії легень — вкорочення перкуторного звуку над нижньою часткою правої легені. При аускультатії: дихання ослаблене, дрібноміхурцеві вологі хрипи, крепітація. Для якого захворювання найбільш характерні ці клінічні прояви та фізикальні дані?

- A. Пневмонії**
- B. Пневмотораксу
- C. Сухого плевриту
- D. Гострого бронхіту
- E. Бронхіальної астми

14. У пацієнта, який перебуває на лікуванні в загальній палаті терапевтичного відділення, раптово з'явилися симптоми гострої респіраторної вірусної інфекції (нежить, першіння в горлі, кашель, підвищення температури тіла). Вільних місць в ізоляторі відділення немає. Яке першочергове організаційне рішення має прийняти старша сестра медична для запобігання поширенню інфекції серед інших пацієнтів у палаті?

- A. Відгородити пацієнта ширмою та забезпечити його медичною маскою**
- B. Організувати дострокову виписку контактних пацієнтів з палати
- C. негайно перевести пацієнта до відділення інтенсивної терапії
- D. Організувати пацієнту позачергову рентгенографію органів грудної клітки
- E. Призупинити виконання маніпуляцій усім пацієнтам цієї палати

15. Який принцип харчування є найважливішим при складанні харчового раціону для пацієнтів з виразковою хворобою шлунка?

- A. Щадний**
- B. Замісний
- C. Збалансований
- D. Коригувальний
- E. Стимулювальний

16. Пацієнт тривалий час хворіє на бронхоектатичну хворобу. Основною скаргою у нього є кашель з виділенням великої кількості гнійного мокротиння. Яка з нижченаведених методик рекомендована цьому пацієнту для покращення відходження мокротиння?

- A. Постуральний дренаж**
- B. Положення Фаулера
- C. Гірчичники на грудну клітку
- D. Положення ортопное
- E. Туге бинтування грудної клітки

17. Вагітну жінку прооперовано з приводу гострого флегмонозного апендициту на 27-28 тижні вагітності. Профілактику якого ускладнення вагітності насамперед треба проводити в післяопераційному періоді в цьому разі?

- A. Передчасних пологів**
- B. Плацентарної недостатності
- C. Пізнього гестозу
- D. Маловоддя
- E. Гестаційного діабету

18. У пацієнтки, у якої розвинулося гостре порушення мозкового кровообігу, спостерігається відсутність рухів у лівих кінцівках із гіпертонусом м'язів та гіперрефлексією, визначається симптом Бабінського. Який вид рухового порушення спостерігається в пацієнтки?

- A. Центральна геміплегія**
- B. Триплегія за центральним типом
- C. Периферична геміплегія
- D. Моноплегія за периферичним типом
- E. Центральний парапарез

19. Пацієнт, який хворіє на хронічну серцеву недостатність, тривалий час приймає петльовий діуретик — фуросемід. Який електроліт сироватки крові потребує першочергового ретельного контролю для профілактики розвитку порушень серцевого ритму в пацієнта?

- A. Калій**
- B. Кальцій
- C. Фосфор
- D. Хлор
- E. Натрій

20. Жінка, яка нещодавно працевлаштувалася на виробництво латексних виробів, помітила почервоніння і набряк на тих ділянках шкіри рук, які безпосередньо контактують з робочими матеріалами, також турбує слабо виражений свербіж у цих ділянках. Для якої форми простого контактного дерматиту характерні ці симптоми?

- A. Еритематозної**
- B. -
- C. Везикуло-бульозної
- D. Некротично-виразкової
- E. Виразкової

21. Підліток при падінні з паркана вдарився головою об асфальт. Об'єктивно спостерігається: відсутність моторної активності та чутливості в кінцівках, утруднення дихання. Для якого виду травми найхарактерніші ці симптоми?

- A. Перелому шийного відділу хребта з пошкодженням спинного мозку**
- B. Розриву зв'язок шийного відділу хребта
- C. Перелому ребер із розвитком пневмотораксу
- D. Перелому ключиці
- E. Струсу головного мозку

22. Професійні обов'язки сестри медичної хірургічного відділення передбачають постійну взаємодію (безпосередній контакт) з пацієнтами та медичним інструментарієм. Яких заходів вона повинна дотримуватися як обов'язкових для запобігання поширенню інфекцій, пов'язаних із наданням медичної допомоги?

- A. Дотримуватися правил гігієни рук перед і після контакту з пацієнтом та**

використовувати засоби індивідуального захисту

- В. Використовувати стерильний інструментарій лише при інвазивних втручаннях та мити руки за потреби
- С. Забезпечувати провітрювання палат та кабінетів, проводити вологе прибирання в них двічі на день
- Д. Використовувати медичні рукавички без попередньої гігієнічної обробки рук, якщо контакт із пацієнтом короткостроковий
- Е. Проводити гігієнічну обробку рук після завершення всіх маніпуляцій у кінці робочого дня за вказівкою лікаря

23. У пацієнта, який хворіє на виразкову хворобу шлунка, з'явилися скарги на швидку втомлюваність, втрату апетиту, відразу до м'ясної їжі, посилене слиновиділення, порушення ковтання. Для якого ускладнення основного захворювання характерні ці симптоми?

- А. Малігнізації виразки**
- В. Пенетрації виразки в підшлункову залозу
- С. Стенозу ворота (пілоростенозу)
- Д. Перфорації виразки
- Е. Шлунково-кишкової кровотечі

24. У пацієнта віком 28 років через декілька годин після вживання креветок на шкірі з'явився сверблячий висип у вигляді уртикарних елементів блідо-червоного кольору різних розмірів, що виступають над поверхнею шкіри. Температура тіла 37°C , пульс та тиск не порушені. Для якої патології найбільш характерні ці клінічні прояви?

- А. Кропив'янки**
- В. Кору
- С. Набряку Квінке
- Д. Вітряної віспи
- Е. Анафілактичного шоку

25. Пацієнт віком 40 років скаржиться на сильну спрагу, сухість у роті, часте сечовипускання, загальну слабкість і головний біль. Об'єктивні дані: шкіра суха, тургор знижений, дихання глибоке, пульс частий. Яке з нижченаведених досліджень доцільно провести насамперед у разі підозри на гіперглікемічний стан?

- А. Експрес-визначення рівня глюкози в капілярній крові**
- В. Визначення рівня інсуліну в сироватці крові натще
- С. Біохімічний аналіз крові (печінкові проби)
- Д. Пероральний тест визначення толерантності до глюкози
- Е. Визначення рівня кетонів у сечі

26. Пацієнтка віком 40 років скаржиться на ниючий біль у поперековій ділянці, підвищення температури тіла до $38,9^{\circ}\text{C}$, ургентні позиви до сечовипускання. В анамнезі — нещодавнє загальне переохолодження. Під час лабораторного дослідження сечі виявлено лейкоцитурію (піурію) та бактеріурію. Для якого захворювання найбільш характерні ці клініко-лабораторні показники?

- А. Гострого пієлонефриту**
- В. Хронічної ниркової недостатності
- С. Гострого гломерулонефриту
- Д. Полікістозу нирок
- Е. Сечокам'яної хвороби

27. Пацієнт, якому встановлено діагноз: хронічна серцева недостатність, перебуває на стаціонарному лікуванні та отримує фуросемід внутрішньовенно. Сестра медична веде щоденний контроль водного балансу. Який показник у динаміці найкраще свідчить про ефективність діуретичної терапії та виведення надлишкової рідини з організму?

A. Позитивний діурез

B. Зниження частоти серцевих скорочень

C. Поява периферійних набряків

D. Зниження об'єму циркулюючої крові

E. Збільшення маси тіла

28. Пацієнт віком 45 років скаржиться на інтенсивний оперізувальний біль у верхній частині живота та повторне блювання. Появу цих симптомів пов'язує з вживанням жирної їжі та алкоголю. Під час об'єктивного обстеження виявлено позитивний симптом Мейо-Робсона (біль у лівому реберно-хребтовому куті). Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

A. Гострого панкреатиту

B. Перфоративної виразки шлунка

C. Гострого холециститу

D. Спастичного коліту

E. Ниркової коліки

29. У чоловіка після тряскої їзди виникли сильний нападоподібний біль у поперековій ділянці, часті позиви до сечовипускання, нудота, блювання. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, пацієнт збуджений, намагається обрати положення тіла для полегшення болю. Які заходи долікарської допомоги доцільно застосувати в цьому разі?

A. Покласти грілку на поперекову ділянку

A. Покласти міхур із льодом на поперекову ділянку

B. Увести седативні препарати

D. Увести сечогінні препарати

E. Провести катетеризацію сечового міхура

30. Пацієнт віком 35 років скаржиться на сухий кашель, загальну слабкість та підвищення температури тіла ($37,5-37,9^{\circ}\text{C}$) протягом 5-ти днів. З анамнезу відомо: захворів гостро, після переохолодження, лікувався симптоматично, але стан не покращився. Об'єктивно спостерігається: загальний стан відносно задовільний, слизова оболонка ротоглотки гіперемована. Аускультативно: в легенях вислуховується жорстке дихання та поодинокі сухі хрипи. Перкуторно: ясний легеневий звук. У загальному аналізі крові: помірний лейкоцитоз, ШОЕ — 12 мм/год. Для якого захворювання найбільш характерні ці клініко-лабораторні показники?

A. Гострого бронхіту

B. Раку легені

C. Пневмотораксу

D. Бронхіальної астми

E. Пневмонії

31. 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. Рукавички

B. Респіратор

C. Маску

D. Хірургічний костюм

E. Захисні окуляри

32. Під час підготовки до проведення холодової процедури пацієнту медичний працівник виявив, що гумовий міхур попередньо був повністю заповнений водою, яка замерзла, утворивши суцільний великий крижаний конгломерат. Який негативний наслідок найбільш імовірний при застосуванні такого міхура з льодом?

- A. Порушення цілісності шкіри**
- B. Формування підшкірної гематоми
- C. Місцева алергічна реакція
- D. Зменшення підшкірно-жирової клітковини
- E. Переохолодження ділянки тіла

33. Пояснюючи правила інсулінотерапії пацієнту, якому вперше діагностовано цукровий діабет 1-го типу, сестра медична наголошує на необхідності регулярної зміни місць ін'єкцій інсуліну. З метою профілактики якого ускладнення надається ця рекомендація?

- A. Ліподистрофії**
- B. Флебиту
- C. Місцевої алергічної реакції
- D. Підшкірного абсцесу
- E. Некрозу м'яких тканин

34. Пацієнту віком 56 років встановлено діагноз: хронічне обструктивне захворювання легень. Що є найчастішою причиною розвитку цього захворювання?

- A. Тривале тютюнокуріння**
- B. Алергія на пилок рослин
- C. Гіподинамія
- D. Вплив респіраторних вірусів
- E. Вплив кремнієвого пилу

35. У чоловіка, якого на полюванні вкусила лисиця, через три місяці з'явилися гідрофобія та слинотеча. Об'єктивно спостерігається: вираз обличчя страждальницький, періодично виникають страхітливі слухові й зорові галюцинації. Який вірус спричинив захворювання в пацієнта?

- A. Рабдовірус**
- B. Аденовірус
- C. Параміксовірус
- D. Риновірус
- E. Філовірус

36. У роділлі в другому періоді пологів на тлі тяжкої прееклампсії виник різкий біль у животі, нудота та запаморочення. Об'єктивно спостерігається: шкірні покриви бліді, вкриті холодним липким потом, АТ — 100/60 мм рт. ст., пульс частий, слабкого наповнення, матка в гіпертонусі, болісна при пальпації, контури її чіткі. Положення плода поздовжнє, голівка пальпується на рівні одного поперечного пальця над лобковим симфізом. Серцебиття плода приглушене, 190/хв. Яке ускладнення виникло в пологах?

- A. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти**
- B. Дискоординована пологова діяльність
- C. Емболія навколоплідними водами
- D. Розрив матки
- E. Еклампсія

37. Восьмирічний хлопчик хворіє на епідемічний паротит. На 7-ий день від початку захворювання на тлі високої гарячки виникли нудота, блювання, переймоподібний оперізувальний біль у животі, рідкі випорожнення. Ураження якого органа вірусом епідемічного паротиту також виникло в дитини?

- A. Підшлункової залози**

- В. Ясчок
- С. Нирок
- Д. Головного мозку
- Е. Кишківника

38. Пацієнту з підозрою на рак легені планується проведення діагностичної бронхоскопії під місцевою анестезією. Укажіть обов'язковий підготовчий захід для запобігання аспірації шлункового вмісту в дихальні шляхи під час цієї процедури.

- А. Режим голодування протягом 6-8 год перед процедурою**
- В. Внутрішньовенне введення седативних препаратів
- С. Спонування до активного відкашлювання безпосередньо перед процедурою
- Д. Сеанси оксигенотерапії зволеним киснем за 2-3 дні до процедури
- Е. Проведення лужної інгаляції перед процедурою

39. Пацієнта віком 25 років шпиталізовано бригадою екстреної (швидкої) медичної допомоги до лікарні в непритомному стані. З анамнезу відомо, що пацієнт хворіє на цукровий діабет 1-го типу та вводить інсулін. Об'єктивно спостерігається: блідість і вологість шкірних покривів, підвищення м'язового тону, судоми, розширення зіниць, тонус очних яблук не змінений. Рівень глюкози в крові — 2,2 ммоль/л. Який вид коми розвинувся в пацієнта?

- А. Гіпоглікемічна**
- В. Мозкова
- С. Уремічна
- Д. Діабетична
- Е. Гіперосмолярна

40. До стаціонару шпиталізовано підлітка віком 14 років зі скаргами на підвищення температури тіла до 38,5°C та сильний біль у колінних та гомілковостопних суглобах, що має «летючий» характер. З анамнезу відомо, що 2 тижні тому пацієнт переніс стрептококовий тонзиліт. Об'єктивно: суглоби набряклі, шкіра над ними гіперемована, рухи значно обмежені. Лабораторні дані: ШОЕ — 45 мм/год, С-реактивний білок (+++), титр антистрептолізину-О (АСЛО) — 500 МО/мл. Для якого захворювання найбільш характерні ці клініко-лабораторні показники?

- А. Гострої ревматичної гарячки**
- В. Реактивного артрит
- С. Подагри
- Д. Системного червоного вовчака
- Е. Ювенільного ідіопатичного артрит

41. Сестра медична готує розчин нітрогліцерину для внутрішньовенного крапельного введення пацієнту з гострим коронарним синдромом. Чому для проведення цієї інфузії неприпустимо використовувати стандартну систему для внутрішньовенних вливань, виготовлену з полівінілхлориду?

- А. Нітрогліцерин активно сорбується (поглинається) матеріалом цієї системи**
- В. Полівінілхлорид підвищує ризик розвитку повітряної емболії
- С. Полівінілхлорид спричиняє інактивацію ферментів плазми крові
- Д. Матеріал цієї системи взаємодіє з нітрогліцерином з утворенням токсичних сполук
- Е. Полівінілхлорид викликає швидку кристалізацію розчину нітрогліцерину

42. Жінка віком 35 років, яка працює майстром у салоні краси, скаржиться на появу висипу на шкірі рук, що супроводжується сильним свербіжем. Об'єктивні дані: на шкірі визначаються еритематозні вогнища з множинними мікроепулідами та точковими ерозіями («серозні колодязі»), наявне мокнуття різної інтенсивності. Уражені ділянки чергуються з інтактною шкірою (симптом «архіпелагу»). Для якої клінічної форми екземи характерні ці

симптоми?

- A. Справжньої**
- В. Себорейної
- С. Нумулярної
- Д. Атопічної
- Е. Варикозної

43. Пацієнту віком 55 років, якому встановлено діагноз: гастроезофагеальна рефлюксна хвороба, у складі комплексної терапії призначено лікарський засіб — омепразол, який пригнічує секрецію соляної кислоти в шлунку. До якої фармакологічної групи належить цей лікарський засіб?

- A. Інгібітори протонної помпи**
- В. Ентеросорбенти
- С. Антациди
- Д. H₁-гістаміноблокатори
- Е. Прокінетики

44. Вагітна жінка віком 30 років звернулася до жіночої консультації зі скаргами на відсутність рухів плода протягом останніх двох діб. За даними ультразвукового дослідження серцебиття та ознак життєдіяльності плода не виявлено, термін гестації — 24 тижні. Встановлено діагноз: внутрішньоутробна загибель плода. Укажіть термін гестації, починаючи з якого внутрішньоутробна смерть плода класифікується як пізня.

- A. 22 тижні вагітності (154 доби гестації)**
- В. 12 тижнів вагітності (84 доби гестації)
- С. 24 тижні вагітності (168 діб гестації)
- Д. 14 тижнів вагітності (98 діб гестації)
- Е. 28 тижнів вагітності (196 діб гестації)

45. Пацієнтці віком 55 років діагностовано артеріальну гіпертензію II стадії. На цьому етапі захворювання вже спостерігаються об'єктивні ознаки ураження органів-мішеней, однак їх функції ще не порушені. Які з нижченаведених органів належать до основних органів-мішеней при артеріальній гіпертензії?

- A. Серце, головний мозок, нирки, судини, сітківка ока**
- В. Кістки, м'язи, суглоби, шкіра, лімфатичні вузли
- С. Легені, підшлункова, щитоподібна та статеві залози
- Д. -
- Е. Печінка, кишківник, жовчний міхур, селезінка, шлунок

46. З метою уточнення діагнозу пацієнту призначено проведення планової колоноскопії. Укажіть правильну рекомендацію щодо підготовки пацієнта до цієї діагностичної процедури.

- A. Дотримання безшлакової дієти протягом 3-5 днів до дослідження та очищення кишківника**
- В. Напередодні дослідження дозволяється звичайне харчування, а в день процедури — легкий сніданок
- С. Виключення вечірнього прийому їжі напередодні дослідження є достатнім (без обмеження харчового раціону в попередні 3-5 днів)
- Д. Харчовий раціон за 3-5 днів — без обмежень, одноразова очисна клізма лише вранці в день дослідження
- Е. Спеціальної підготовки перед проведенням колоноскопії пацієнт не потребує

47. У пацієнтки віком 30 років через 2 тижні після перенесеного бактеріального тонзиліту з'явилися такі симптоми: набряки на обличчі, брудно-червоний колір сечі (колір «м'ясних помий»), підвищення артеріального тиску. Для якого захворювання найбільш характерний цей симптомокомплекс?

- A. Гострого гломерулонефриту**
- B. Гострого пієлонефриту
- C. Хронічного гломерулонефриту
- D. Сечокам'яної хвороби
- E. Гострого циститу

48. Жінка віком 28 років через пів року після перенесеної гострої ревматичної гарячки почала скаржитися на задишку при фізичному навантаженні, періодичне серцебиття та появу набряків на нижніх кінцівках під вечір. Під час аускультатії серця вислуховується ослаблення I тону та стійкий систолічний шум над верхівкою серця. Яка патологія, найімовірніше, розвинулася в пацієнтки?

- A. Набута вада серця**
- B. Хронічний гломерулонефрит
- C. Гострий коронарний синдром
- D. Вроджена вада серця
- E. Сухий перикардит

49. На лікуванні в терапевтичному відділенні перебуває пацієнт із загостренням хронічного панкреатиту. За результатами копрограми виявлено стеаторею (наявність жиру в калі, кал має характерний матовий блиск та мазеподібну консистенцію). Про порушення якої функції підшлункової залози свідчить цей лабораторний симптом?

- A. Екзокринної (зовнішньосекреторної)**
- B. Білковосинтезуючої
- C. Глікогенсинтезуючої
- D. Детоксикаційної
- E. Ендокринної (внутрішньосекреторної)

50. Пацієнта віком 26 років шпиталізовано до приймального відділення з ножовим пораненням грудної клітки. Він скаржиться на різкий біль у грудній клітці ліворуч, виражену задишку та запаморочення. Об'єктивно спостерігається: відкрита рана на грудній клітці ліворуч, з якої під час дихання чути шум всмоктування повітря, ціаноз шкіри, ЧД — 32/хв, пульс — 120/хв, АТ — знижений. Укажіть пріоритетну дію під час надання невідкладної допомоги пацієнту в цьому разі.

- A. негайно накласти оклюзійну пов'язку на рану**
- B. Провести інгаляцію кисню та спостерігати за станом пацієнта
- C. Ввести знеболювальні засоби та забезпечити спокій
- D. Накласти тугу циркулярну пов'язку на грудну клітку
- E. Провести штучне дихання та непрямий масаж серця

51. Пацієнт, який хворіє на ревматоїдний артрит, тривалий час приймає високі дози нестероїдних протизапальних засобів. Укажіть один із найпоширеніших побічних ефектів цієї групи препаратів, про який потрібно обов'язково попередити пацієнта.

- A. Ураження слизової оболонки шлунка**
- B. Ожиріння
- C. Електролітні порушення
- D. Фотосенсибілізація
- E. Нейротоксичність

52. Пацієнт віком 27 років скаржиться на свербіж шкіри, що посилюється у вечірній та нічний час. Під час об'єктивного обстеження виявлено дрібні папуловезикулярні висипання в міжпальцевих складках кистей, на бічних поверхнях пальців, згинальних і бічних поверхнях променево-зап'ясткових суглобів. На уражених ділянках шкіри елементи висипу утворюють звивисті ланцюжки білуватого кольору (так звані «ходи»), помітні сліди від розчухів. Під час опитування пацієнта з'ясувалося, що подібні симптоми спостерігаються і в

інших членів родини. Для якого захворювання характерні ці клінічні прояви?

- A. Корости**
- B. Екземи
- C. Псоріазу
- D. Алергічного дерматиту
- E. Червоного плоского лишая

53. Пацієнта, який тривалий час хворіє на цироз печінки, шпиталізовано до лікарні у зв'язку з погіршенням загального стану: у нього спостерігається порушення концентрації уваги, інверсія сну (спить вдень і не може заснути вночі), дрібнорозмашистий тремор кистей. У крові — гіперамоніємія. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнта?

- A. Печінкова енцефалопатія**
- B. Портальна гіпертензія
- C. Гострий панічний розлад
- D. Гостре порушення мозкового кровообігу
- E. Гіпоглікемічна кома

54. У десятирічної дівчинки гостра ревматична гарячка протікає з ураженням нервової системи. Як називається неврологічний розлад, що є частиною симптомокомплексу цього захворювання?

- A. Мала хорія**
- B. Розсіяний склероз
- C. Епілепсія
- D. Поліомієліт
- E. Хвороба Паркінсона

55. Гострі запальні захворювання органів малого таза в жінок є поширеною патологією, що потребує своєчасної діагностики та лікування. Їх раннє виявлення базується на характерних клінічних симптомах, які дозволяють відрізнити запальні процеси від незапальних гінекологічних захворювань. Який симптомокомплекс свідчить про гостре запальне захворювання органів малого таза в жінки?

- A. Однобічний переймоподібний біль, затримка менструації, кров'яністі виділення зі статевих шляхів**
- B. Відчуття важкості внизу живота, розлади сечовипускання, рясні менструації
- C. Різкий кинджальний біль у животі, блювання, позитивні симптоми подразнення очеревини
- D. Ниючий біль у поперековій ділянці, контактні кров'яністі виділення зі статевих шляхів, нормальна температура тіла
- E. Больовий синдром, патологічні виділення зі статевих шляхів, гарячка

56. У пацієнта інфекційного відділення спостерігається нестримне блювання та профузні рідкі випорожнення. Загальний стан пацієнта надзвичайно тяжкий. На запитання відповідає з утрудненням, голос захриплий, температура тіла — 35° С, шкіра сіро-ціанотична, очі запалі, шкірна складка не розправляється, пульс ниткоподібний, АТ — 70/40 мм рт. ст. Для якого захворювання найбільш характерні ці клінічні прояви?

- A. Холери**
- B. Ротавірусної інфекції
- C. Сальмонельозу
- D. Ешерихіозу
- E. Шигельозу

57. Пацієнту гематологічного відділення встановлено діагноз: гемофілія А. Дефіцит якого фактора згортання крові є причиною цього захворювання?

- A. VIII**
- B. IX

- C. XI
- D. II
- E. VII

58. У рамках фізіотерапевтичного лікування хронічного коліту застосовують метод, спрямований на зменшення м'язових спазмів і поліпшення мікроциркуляції в ділянці кишківника. Який із нижченаведених методів фізіотерапії є найбільш доцільним для досягнення цього ефекту?

- A. Індуктотермія**
- B. Грязелікування
- C. Ультразвукова терапія
- D. Теплолікування
- E. Магнітотерапія

59. Пацієнт віком 56 років перебуває на лікуванні в терапевтичному відділенні з діагнозом: цироз печінки. Який із нижченаведених симптомів зі сторони шкіри характерний для цього захворювання?

- A. Судинні зірочки**
- B. Везикульозний висип
- C. Лущення шкіри на долонях і стопах
- D. Уртикарний висип
- E. Кільцеподібна еритема

60. Пацієнтка віком 58 років упродовж декількох років хворіє на хронічний атрофічний гастрит. Останнім часом скаржиться на постійний ниючий біль в епігастральній ділянці, що втратив зв'язок із прийомом їжі, нудоту, відрижку «тухлими яйцями», прогресуючу загальну слабкість та зниження апетиту. При об'єктивному обстеженні виявлено блідість шкірних покривів та дефіцит маси тіла. Яке захворювання, найімовірніше, розвинулося в пацієнтки?

- A. Рак шлунка**
- B. Жовчнокам'яна хвороба
- C. Гострий панкреатит
- D. Гастрорезофагальна рефлюксна хвороба
- E. Виразкова хвороба шлунка

61. У чоловіка внаслідок різкої зміни положення тіла (з горизонтального у вертикальне) розвинувся ортостатичний колапс. Які характеристики периферичного пульсу є найбільш типовими для цього патологічного стану?

- A. Частий, слабого наповнення**
- B. Ритмічний, задовільного наповнення
- C. Брадиаритмічний, переमेжований
- D. Сповільнений, напружений
- E. Аритмічний, асиметричний

62. Під час бесіди з пацієнтом, який хворіє на бронхіальну астму, сестра медична пояснює переваги пікфлоуметрії в домашніх умовах. Яка основна мета застосування цього методу функціональної діагностики?

- A. Самостійний контроль за перебігом захворювання (динамікою симптомів, реакцією на лікування)**
- B. Визначення тривалості затримки дихання
- C. Визначення рівня оксиду вуглецю в повітрі, що видихається
- D. Вимірювання частоти серцевих скорочень
- E. Оцінка реактивності дихальних шляхів (визначення реактивності до подразників)

63. Пацієнт через 4 тижні після перенесеного інфаркту міокарда розпочинає програму кардіореабілітації під контролем сестри медичної. Вона проводить інструктаж щодо безпечного рівня фізичного навантаження. Який показник пацієнт повинен насамперед самостійно контролювати під час ходьби?

A. Частоту серцевих скорочень (пульс)

B. Насичення крові киснем (сатурацію)

C. Рівень глюкози в крові

D. Температуру тіла

E. Колір шкірних покривів

64. Пацієнт віком 57 років скаржиться на інтенсивний пекучий біль у правій половині грудної клітки вздовж міжребер'я та підвищення температури тіла. Через 3 дні на гіперемованій шкірі в зоні болю з'явилися згруповані везикули з серозним вмістом. Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

A. Оперізувальний герпес

B. Псоріазу

C. Міжреберної невралгії

D. Кропив'янки

E. Бешихи

65. У пацієнта діагностовано недостатність мітрального клапана. Після фізичного навантаження в нього раптово виникли задишка, клекотливе дихання, виділення рожевого пінистого мокротиння. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

A. Набряк легень

B. Легенева кровотеча

C. Астматичний статус

D. Гіпертонічний криз

E. Серцева астма

66. У якому з нижченаведених випадків медичному працівнику дозволено обмежитися лише миттям рук з милом і водою як способом гігієни рук у закладі охорони здоров'я?

A. Після приходу в заклад охорони здоров'я та після робочої зміни

B. Перед виконанням ін'єкцій або інших інвазивних втручань

C. Після кожного контакту із потенційно забрудненими поверхнями й обладнанням

D. Після потенційного контакту з біологічними рідинами або виділеннями організму

E. -

67. У пацієнта пульмонологічного відділення розвинувся бронхообструктивний синдром. Укажіть провідну клінічну ознаку, що свідчить про його розвиток.

A. Експіраторна задишка

B. Інспіраторна задишка

C. Брадипноє

D. «Гавкітливий» кашель

E. Дихання Куссмауля

68. Пацієнтка віком 20 років скаржиться на гострий переймоподібний біль унизу живота під час менструацій, який супроводжується головним болем, нудотою, здуттям живота, підвищеною дратівливістю та зниженням працездатності. Біль зазвичай з'являється в перший день циклу. У пацієнтки не виявлено супутніх гінекологічних захворювань, гінекологічних операцій в анамнезі немає. Для якого патологічного стану характерний цей симптомокомплекс?

A. Альгодисменореї

B. Первинної аменореї

C. Хронічного аднекситу

- D. Синдрому полікістозних яєчників
- E. Вторинної аменореї

69. Пацієнтка віком 72 роки під час нападу загруднинного болю самостійно прийняла комбінацію препаратів: настойку валеріани, півонії та трави пустирника, розжувала таблетку ацетилсаліцилової кислоти та розсмоктала таблетку нітрогліцерину під язиком. Через 10 хв у пацієнтки розвинувся сильний головний біль та знизився артеріальний тиск. Який із прийнятих лікарських засобів, найімовірніше, спричинив виникнення цих симптомів?

- A. Нітрогліцерин**
- B. Настойка валеріани
- C. Настойка півонії
- D. Настойка трави пустирника
- E. Ацетилсаліцилова кислота

70. Пацієнт поскаржився на біль у ділянці встановлення периферичного внутрішньовенного катетера, у зв'язку з чим сестра медична прийняла рішення його зняти. Що насамперед обов'язково має перевірити сестра медична одразу після зняття катетера?

- A. Цілісність катетера**
- B. Термін придатності катетера
- C. Стан фіксуєної пов'язки
- D. Кількість виділеної крові з місця венепункції
- E. Колір шкіри в ділянці венепункції

71. У чоловіка через декілька годин після вживання неякісної їжі з'явилися такі симптоми: біль в епігастральній ділянці, нудота та блювання, що приносить тимчасове полегшення. Об'єктивно спостерігається: температура тіла — 37,5°C, язик сухий, обкладений білувато-сірим нальотом. Живіт під час пальпації м'який, болісний в епігастральній ділянці, симптомів подразнення очеревини не виявлено. Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

- A. Гострого гастриту**
- B. Виразкової хвороби шлунка
- C. Гострого апендициту
- D. Кишкової непрохідності
- E. Гострого панкреатиту

72. Пацієнту з постінфарктним кардіосклерозом лікар призначив бісопролол (селективний β -блокатор) для щоденного прийому. При якій частоті серцевих скорочень у пацієнта сестрі медичній необхідно затримати прийом препарату та негайно повідомити лікаря?

- A. 48/хв**
- B. 65/хв
- C. 100/хв
- D. 70/хв
- E. 90/хв

73. У породіллі через 20 хв після завершення другого періоду пологів самостійно відшарувався та виділився послід, однак кров'яністі виділення зі статевих шляхів продовжуються, об'єм крововтрати становить 250 мл. При ретельному огляді плаценти на її оболонках виявлено обірвані судини. Пологові шляхи в жінки не ушкоджені. Матка скорочується погано. До якої маніпуляції потрібно насамперед підготувати пацієнтку в цьому разі?

- A. Ручної ревізії порожнини матки**
- B. Балонної тампонади порожнини матки
- C. Накладання швів на шийку матки

- D. Накладання клем на параметрії
- E. Зовнішнього масажу матки

74. Роділля перебуває в пологовій залі. При піхвовому дослідженні виявлено: шийка матки розкрита повністю, передлегла частина плода (голівка) перебуває на тазовому дні. Жінка відчуває потуги. Який це період пологів?

- A. II період**
- B. Хибні пологи
- C. I період
- D. Провісників пологів
- E. III період

75. Яка площа в палаті навколо пацієнта вважається зоною догляду, після роботи в межах якої (навіть без прямого контакту з пацієнтом) медичному персоналу необхідно провести гігієнічну обробку рук?

- A. 1 м²**
- B. 2 м²
- C. 1,5 м²
- D. 0,5 м²
- E. 2,5 м²

76. Пацієнтці віком 38 років встановлено діагноз: дифузний токсичний зоб. Зниження рівня якого гормону в крові характерне для цього захворювання?

- A. Тиреотропного**
- B. Кортизолу
- C. Адренокортикотропного
- D. Інсуліну
- E. Соматотропного

77. Сестра медична готується до внутрішньом'язового введення пацієнту антибіотика пролонгованої дії — біциліну-5 у дозі 1 500 000 ОД, який випускається у вигляді порошку у флаконах для приготування суспензії. Який із нижченаведених розчинників найдоцільніше обрати для приготування суспензії цього препарату?

- A. 0,25 %-й розчин новокаїну**
- B. 0,9%-й розчин натрію хлориду
- C. 5%-й розчин глюкози
- D. 40%-й розчин глюкози
- E. 10%-й розчин кальцію хлориду

78. Під час оцінки функціонального стану пацієнта з миготливою аритмією виявлено наявність дефіциту пульсу. Дайте визначення поняття «дефіцит пульсу».

- A. Різниця між частотою серцевих скорочень та частотою пульсу**
- B. Різниця між частотою пульсу та частотою серцевих скорочень
- C. Різниця між частотою пульсу та частотою дихання
- D. Різниця між пульсовим та діастолічним тиском
- E. Зменшення інтервалу між окремими пульсовими хвилями

79. Пацієнт віком 45 років скаржиться на різкий біль у поперековій ділянці праворуч, що іррадіює вниз живота та праве стегно. Біль супроводжується порушенням відтоку сечі.

Появу цих симптомів пацієнт пов'язує з тряскою їздою декілька годин тому. Під час огляду пацієнт метушиться, стогне від болю, часто змінює положення тіла. Симптом Пастернацького праворуч різко позитивний, температура тіла — 37,8°C. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнта?

- A. Ниркова коліка**

- В. Гострий цистит
- С. Печінкова коліка
- Д. Гострий пієлонефрит
- Е. Гострий гломерулонефрит

80. Пацієнтка скаржиться на неможливість завагітніти протягом двох років регулярного статевого життя. Впродовж життя хворіла на інфекцію, що передається статевим шляхом. За результатами гістеросальпінгографії діагностовано непрохідність маткових труб. Яке з нижченаведених захворювань найчастіше зумовлює утворення спайок і веде до непрохідності маткових труб?

- А. Хронічний сальпінгоофорит**
- В. Підслизова міома матки
- С. Аномалія розвитку матки
- Д. Генітальний ендометріоз
- Е. Синдром полікістозних яєчників

81. У пацієнта віком 35 років переважно в ранкові години виникають напади кашлю та задишки, що супроводжуються дистанційними свистячими хрипами та відчуттям стиснення в грудній клітці. В анамнезі: алергічний риніт. При аускультції: над всією поверхнею легень вислуховуються сухі розсіяні хрипи. Який лабораторний показник дозволить підтвердити топічний генез захворювання?

- А. Підвищення рівня загального імуноглобуліну Е**
- В. Підвищення рівня глюкози в крові
- С. Зниження концентрації гемоглобіну
- Д. Підвищення рівня сироваткового креатиніну
- Е. Зниження рівня сироваткового феритину

82. Пацієнт, який страждає на трофічну виразку гомілки венозного генезу, що тривалий час не загоюється, скаржиться на інтенсивний біль під час перев'язок. Яка тактика сестри медичної є найбільш доцільною в цьому разі для забезпечення комфорту пацієнта та дотримання належного догляду за раною?

- А. Використання атравматичних (неадгезивних) пов'язок та зменшення частоти перев'язок до мінімально необхідної**
- В. Накладання багатошарової гігроскопічної марлі безпосередньо на поверхню виразки
- С. Накладання пов'язок, зрошених 70%-м розчином етилового спирту, часта заміна пов'язок
- Д. Накладання зігрівального компресу на ділянку трофічної виразки після попередньої антисептичної обробки рани
- Е. Проведення інтенсивного масажу країв рани перед накладанням пов'язки

83. Пацієнтка скаржиться на біль та ранкову скутість у дрібних суглобах кистей, загальну слабкість. Під час об'єктивного обстеження виявлено деформацію суглобів обох рук (нагадують «плавники моржа»). Рухи в суглобах болісні, обмежені. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- А. Ревматоїдного артриту**
- В. Системного червоного вовчака
- С. Деформуючого остеоартрозу
- Д. Ревматичного поліартриту
- Е. Системної склеродермії

84. Під час накладання гірчичників дорослому пацієнту сестра медична контролює тривалість процедури. Через скільки часу гірчичники необхідно зняти?

A. 10-15 хв

B. 2 год

C. 30 хв

D. 40-45 хв

E. 1 год

85. Пацієнт віком 40 років, який хворіє на сухий плеврит, скаржиться на інтенсивний біль у правій половині грудної клітки, що посилюється під час глибокого дихання, кашлю та рухів тулубом. Яке положення в ліжку доцільно рекомендувати пацієнту для зменшення больових відчуттів у цьому разі?

A. На правому (ураженому) боці

B. На спині з припіднятим головним кінцем ліжка

C. На животі

D. На лівому (здоровому) боці

E. Напівсидячи (положення Фаулера)

86. Дев'ятимісячній дитині встановлено діагноз: рахіт, період розпалу, підгострий перебіг, середнього ступеня важкості. Під час огляду виявлено виражені ознаки остеомалачії та деформації кісток таза та нижніх кінцівок. Який вид фізичної активності потрібно обмежити або виключити в цей період хвороби для запобігання подальшій деформації скелета?

A. Вертикальні статичні навантаження (стояння та ходьба)

B. Повороти дитини зі спини на живіт у положенні лежачи

C. Пасивні вправи для верхніх кінцівок у положенні лежачи

D. Вправи на розслаблення м'язів під час прийому теплої хвойної ванни

E. Дихальну гімнастику та ігрові вправи для дрібної моторики рук

87. Пацієнт скаржиться на підвищення температури тіла до 39° C, головний біль та різкий розпираючий біль у ділянці задньої поверхні шиї. Об'єктивно спостерігається: на ураженій ділянці шиї візуалізується щільний інфільтрат темно-червоного кольору, діаметром 7-8 см, різко болісний під час пальпації, вкритий дрібними множинними отворами, із яких виділяється гнійна рідина (симптом «сита»). Який запальний процес розвинувся в пацієнта?

A. Карбункул

B. Фурункульоз

C. Фурункул

D. Гідраденіт

E. Бешиха

88. Одним з етапів активного ведення третього періоду пологів є контрольована тракція (підтягування) за пуповину з одночасною контртракцією (відведенням) добре скороченої матки від лона. Яке ускладнення може виникнути, якщо знехтувати контртракцією (відведенням) матки?

A. Виворіт матки

B. Розрив матки

C. Відрив пуповини

D. Защемлення плаценти

E. Розрив шийки матки

89. У роділлі віком 32 роки добігає кінця перший період пологів. Очікувана маса плода — 3800 г. Спостерігається активна інтенсивна пологова діяльність, проте голівка плода залишається розташованою високо над входом у малий таз і не просувається. Під час обстеження виявлено позитивний симптом Вастена, а також ознаки стиснення сечового

міхура (утруднене сечовипускання, домішки крові в сечі). Який патологічний стан розвинувся в пацієнтки?

A. Клінічно вузький таз

B. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти

C. Дискоординована пологова діяльність

D. Істміко-цервікальна недостатність

E. Первинна слабкість пологової діяльності

90. Пацієнту призначено проведення планового ультразвукового дослідження органів черевної порожнини на 9 год ранку. Однак у день дослідження пацієнт повідомив сестрі медичній, що 2 год тому він випив каву з молоком та з'їв бутерброд. Укажіть правильну подальшу тактику сестри медичної в цьому разі.

A. Повідомити лікаря та узгодити новий час проведення дослідження після дотримання пацієнтом 6-8-годинного голодування

B. Рекомендувати пацієнту випити ентеросорбент (активоване вугілля) і через пів години провести дослідження

C. Рекомендувати пацієнту випити 1-1,5 л негазованої води безпосередньо перед дослідженням

D. Розпочати проведення дослідження, оскільки така їжа не впливає на результат

E. Застосувати пацієнту очисну клізму перед дослідженням

91. Пацієнту призначено фізіотерапевтичну процедуру, під час якої (внаслідок змінення проникності судинної стінки) у шкірі виникають точкові мікрокрововиливи (петехії, плями), до складу яких входять біологічно активні речовини, що створюють потужний стимулювальний ефект як на весь організм, так і на певну зону до повного їх розсмоктування. Яку процедуру призначено пацієнту?

A. Вакуум-терапію медичними банками

B. UVЧ-терапію

C. Накладання гірчичників

D. Накладання зігрівального компресу

E. Застосування медичної грілки

92. Пацієнту в першу добу після травми показане прикладання міхура з льодом до місця ушкодження. Оберіть правильний режим його застосування, щоб уникнути місцевого переохолодження та досягти очікуваного ефекту.

A. Кожні 20 хв робити перерву на 10-15 хв

B. Кожні 40 хв робити перерву на 10-15 хв

C. Кожні 5 хв робити перерву на 20-30 хв

D. -

E. Кожні 60 хв робити перерву на 20-30 хв

93. Пацієнту з підтвердженим діагнозом: бронхіальна астма рекомендовано метод функціональної діагностики з метою самостійного моніторингу прохідності дихальних шляхів у домашніх умовах, що дозволить вчасно виявляти ознаки обструкції та запобігати розвитку загострень (нападів) хвороби. Укажіть цю діагностичну методику.

A. Пікфлуометрія

B. Велоергометрія

C. Спірографія

D. Пульсоксиметрія

E. Капнографія

94. Під час внутрішнього акушерського дослідження роділлі встановлено: голівка плода займає внутрішню поверхню лонного зчленування та верхні дві третини крижової западини. Доступ до сидничних остей обмежений. Голівка розташована близько до дна таза, внутрішній поворот ще не завершений. У якій площині малого таза розташована голівка плода?

- A. У площині вузької частини порожнини малого таза**
- B. Над входом у малий таз
- C. У площині входу в малий таз
- D. У площині широкої частини порожнини малого таза
- E. У площині виходу з малого таза

95. Жінка віком 36 років скаржиться на загальну слабкість, головний біль, підвищення температури тіла до 38°C, а також на відчуття розпирання, печіння та незначний біль у ділянці середньої третини правої гомілки. Об'єктивно спостерігається: набряк та еритема яскраво-червоного кольору з нерівними краями («язики полум'я») і чіткими (валик по периферії) контурами ураженої ділянки гомілки. Для якої патології характерні ці клінічні прояви?

- A. Бешихи**
- B. Флегмони
- C. Дерматиту
- D. Тромбофлебиту
- E. Лімфангіоми

96. У жінки віком 23 роки через два дні після переохолодження з'явилися скарги на часте і болісне сечовипускання через кожні 30-40 хв, появу крові в сечі наприкінці акту сечовипускання. Об'єктивно спостерігається: температура тіла — 37,1°C, біль у надлобковій ділянці при пальпації. Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

- A. Гострого циститу**
- B. Раку сечового міхура
- C. Ниркової коліки
- D. Гострого гломерулонефриту
- E. Гострого пієлонефриту

97. У жінки віком 35 років після укусу бджоли раптово з'явилися такі симптоми: різка загальна слабкість, запаморочення, часте серцебиття, утруднення дихання, свербіж шкіри та висип по всьому тілу. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, акроціаноз, пульс — 100/хв, слабого наповнення, АТ — 80/40 мм рт. ст. Який лікарський засіб необхідно застосувати насамперед для надання невідкладної допомоги?

- A. Епінефрин**
- B. Преднізолон
- C. Лоратадин
- D. Нітрогліцерин
- E. Кофеїн

98. Пацієнту встановлено діагноз: хронічна хвороба нирок, термінальна стадія. Який метод лікування дозволяє відмовитися від регулярних процедур гемодіалізу в цьому разі?

- A. Трансплантація нирки**
- B. Перитонеальний діаліз
- C. Літотрипсія
- D. Плазмаферез
- E. Гемофільтрація

99. Пацієнту встановлено діагноз: цукровий діабет 1-го типу. Який прилад є незамінним для щоденного використання пацієнтами із цукровим діабетом, оскільки дозволяє самостійно контролювати рівень глікемії, уникати критичних коливань показників та своєчасно коригувати дозу інсуліну?

- A. Глюкометр**
- B. Спірометр
- C. Інсулінова шприц-ручка
- D. Скарифікатор
- E. Інсулінова помпа

100. Чоловік віком 48 років скаржиться на те, що протягом останніх кількох років став помічати збільшення розмірів кистей і стоп, огрубіння рис обличчя, збільшення носа, губ і нижньої щелепи, появу діастем між зубами, потовщення шкіри, підвищення артеріального тиску. З анамнезу відомо, що симптоми прогресують протягом кількох років. Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

- A. Акромегалії**
- B. Гігантизму
- C. Гіпертиреозу
- D. Синдрому Іценка-Кушинга
- E. Феохромоцитом

101. Сестра медична завершила маніпуляції, що передбачали прямий дотик до неушкодженої шкіри пацієнта з неінфекційною патологією. Який метод обробки рук є обов'язковим перед фізикальним обстеженням наступного пацієнта?

- A. Гігієнічна обробка рук**
- B. Миття рук під проточною водою без мила
- C. Механічне очищення рук антисептичною вологою серветкою
- D. Механічне очищення рук стерильною серветкою
- E. Хірургічна обробка рук

102. У пацієнта, який хворіє на доброякісну гіперплазію передміхурової залози, розвинулися симптоми гострого пієлонефриту: біль у поперековій ділянці, підвищення температури тіла, нейтрофільна лейкоцитурія (піурія). Який шлях проникнення інфекції в нирки є привідним у цьому разі?

- A. Висхідний**
- B. Контактний
- C. Аліментарний
- D. Гематогенний
- E. Лімфогенний

103. Сестра медична маніпуляційного кабінету готується до внутрішньовенного введення пацієнту розчину антибіотика, призначеного лікарем. Після набору розчину у шприц вона випадково доторкнулася рукою до стерильної ін'єкційної голки. Яку дію має виконати сестра медична в цьому разі для забезпечення інфекційної безпеки пацієнта?

- A. Замінити контаміновану голку на нову стерильну**
- B. Протерти голку спиртовою серветкою
- C. Обробити голку 0,9% розчином натрію хлориду
- D. Випустити через голку кілька крапель розчину антибіотика
- E. Одягнути на голку захисний ковпачок на 5-10 хв

104. У здорової жінки віком 28 років із регулярним 28-денним менструальним циклом овуляція відбулася приблизно на 14-й день циклу. Через два тижні після цього запліднення не відбулося. Які характерні зміни відбуваються в цей період із жовтим тілом яєчника?

- A. Регресує (атрофується)**
- B. Зберігається до кінця циклу
- C. Васкуляризується
- D. Трансформується назад у фолікул
- E. Збільшується в розмірі

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

- A. Свербіж шкіри**
- B. Шум у вухах
- C. Біль у кістках
- D. Тризм жувальних м'язів
- E. Екзофтальм

106. Пацієнта віком 45 років шпиталізовано до пульмонологічного відділення з діагнозом: сухий плеврит. Які з нижченаведених симптомів є найбільш характерними для цього захворювання?

- A. Біль у грудній клітці, що посилюється при глибокому диханні та кашлі**
- B. Кашель з виділенням великої кількості («повним ротом») гнійного мокротиння з неприємним запахом
- C. Виражена інспіраторна задишка, «гавкітливий» кашель
- D. Задишка, клекітливе дихання, кашель із виділенням пінистого рожевого мокротиння
- E. Експіраторна задишка, кашель із виділенням невеликої кількості в'язкого (склоподібного) мокротиння

107. Периферичну вену з якими властивостями доцільно обрати для проведення її безпечної катетеризації з метою подальшого введення ліків?

- A. М'яку та еластичну на дотик**
- B. Тверду та склерозовану
- C. Великого діаметра та деформовану
- D. Розташовану поруч з артерією
- E. Розташовану на зап'ясті

108. У пацієнта урологічного відділення за результатами лабораторних досліджень виявлено: поліурію (добовий діурез — 3000 мл), переважання нічного діурезу над денним (ніктурія), стабільно низьку відносну густину сечі, яка коливається в межах 1,005-1,009. Яка функція нирок порушена?

- A. Концентраційна**
- B. Реабсорбційна
- C. Секреторна
- D. Фільтраційна
- E. Видільна

109. У пацієнта спостерігаються симптоми, що характерні для синдрому холестазу: жовтушність шкіри та слизових оболонок, темна сеча і світлий кал. Підвищення активності якого ферменту спостерігатиметься в крові пацієнта в цьому разі?

- A. Лужної фосфатази**
- B. α -амілази
- C. Креатинфосфокінази
- D. Кислої фосфатази
- E. -

110. Пацієнту віком 30 років встановлено діагноз: бронхіальна астма, atopічна форма. Який із нижченаведених екзогенних чинників має провідне значення у виникненні цього захворювання?

- A. Пилок рослин**
- B. Стресові ситуації
- C. Фізичні перенавантаження
- D. Гостра їжа
- E. Переохолодження

111. Пацієнтці віком 45 років встановлено діагноз: синдром Іценка-Кушинга. Об'єктивні дані: ожиріння центрального типу з переважним відкладанням жиру на обличчі, шиї («бичача шия») та тулубі, жирові відкладення в надключичних ділянках, тонкі кінцівки, округле («місяцеподібне») обличчя. Який ще з нижченаведених симптомів є характерним для цього захворювання?

- A. Багряні смужки розтягнення (стрії) на шкірі**
- B. Лущення шкіри на долонях і стопах
- C. Судинні зірочки на шкірі
- D. Жовтушність (іктеричність) шкірних покривів
- E. Гіперпігментація (бронзовий відтінок) шкіри

112. Сестра медична виконує професійні обов'язки з урахуванням принципів інфекційної безпеки для пацієнтів. Укажіть вид надання медичної допомоги, який має найменший ризик передачі інфекцій, пов'язаних з наданням медичної допомоги (ІПНМД).

- A. Догляд на дому**
- B. Хоспісний догляд
- C. Лікування в стаціонарних умовах
- D. Лікування у військово-медичному закладі
- E. Лікування в умовах денного стаціонару

113. Пацієнтка віком 53 роки скаржиться на загальну слабкість, швидку стомлюваність, зниження апетиту, пощипування кінчика язика та відчуття оніміння в дистальних відділах кінцівок. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда з характерним лимонно-жовтим відтінком, язик гладкий («лакований»), яскраво-червоний, пульс — 96/хв, АТ — 110/70 мм рт. ст. Результати загального аналізу крові: еритроцити — $1,4 \cdot 10^{12}/л$, гемоглобін — 70 г/л, кольоровий показник (КП) — 1,5. У мазку периферичної крові виявлені мегалоцити, тільця Жоллі та кільця Кебота. Для якого виду анемії характерні вказані клініко-лабораторні показники?

- A. Вітамін B₁₂ -дефіцитної**
- B. Апластичної
- C. Гемолітичної
- D. Залізо дефіцитної
- E. Гострої постгеморагічної анемії

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

- A. Інфаркту міокарда**
- B. Нападу стенокардії
- C. Гіпертензивного кризу
- D. Кардіогенного шоку
- E. Колапсу

115. Пацієнт віком 32 роки, перебуваючи на вулиці взимку, скаржиться на появу висипу на шкірі, оточеного зоною еритеми. Елементи висипу зникають при потраплянні в тепле приміщення. Для якого виду хронічної кропив'янки характерні ці симптоми?

- A. Холодової**
- B. Аутоімунної
- C. Сонячної
- D. Вібраційної
- E. Аквагенної

116. Пацієнта віком 47 років шпиталізовано до лікарні у зв'язку з появою блювання кров'ю темно-вишневого кольору, що виникло після підняття важкого предмета. З анамнезу відомо, що пацієнт зловживає алкоголем. Об'єктивні дані: шкірні покриви бліді, вологі, склери іктеричні, пульс — 95/хв, АТ — 90/60 мм рт. ст., живіт збільшений у розмірах, за рахунок наявності вільної рідини в черевній порожнині. Пальпується збільшена печінка та селезінка. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнта?

- A. Кровотеча з варикозно розширених вен стравоходу**
- B. Тромбоемболія легеневої артерії
- C. Інвагінація кишківника
- D. набряк легень
- E. Перфорація виразки шлунка

117. У пацієнтки віком 28 років спостерігається прогресуюче потовщення та ущільнення шкіри, що розпочалося з дистальних відділів пальців рук і поступово поширилося на обличчя та проксимальні відділи кінцівок. Крім того пацієнтка скаржиться на епізодичне збліднення/ціаноз та відчуття оніміння пальців рук (синдром Рейно). Під час огляду звертає на себе увагу маскоподібне обличчя та кисетоподібні зморшки навколо рота. Про яке захворювання йдеться?

- A. Системна склеродермія**
- B. Реактивний артрит
- C. Дерматоміозит
- D. Системний червоний вовчак
- E. Вузликовий періартеріїт

118. Пацієнт віком 45 років скаржиться на переймоподібний біль у лівій здухвинній ділянці, що посилюється безпосередньо перед дефекацією і вщухає після неї, рідкі випорожнення 3-5 разів на добу з домішками слизу, крові та гною. Періодично виникають ректальні кровотечі. Їжа провокує посилення болю в животі та імперативні поклики до дефекації. Скарги турбують упродовж кількох років. Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

- A. Виразкового коліту**
- B. Кишкової непрохідності
- C. Харчової токсикоінфекції
- D. Гострого апендициту
- E. Виразкової хвороби шлунка

119. Пацієнтка скаржиться на появу на шкірі обличчя й рук множинних світлих (ахромічних) плям неправильної форми різного розміру, що мають чіткі межі, не болять та не чешуться. В анамнезі в пацієнтки — нещодавно перенесений сильний емоційний стрес. Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

- A. Вітиліго**
- B. Псоріазу
- C. Меланоми
- D. Системної склеродермії
- E. Себорейного дерматиту

120. Під час пологів у роділлі стався розрив промежини з ушкодженням її шкіри, стінок піхви та м'язів промежини. Укажіть ступінь розриву промежини за глибиною ушкодження.

- A. II
- B. III
- C. IV
- D. I
- E. -

121. Пацієнт перебуває на стаціонарному лікуванні в терапевтичному відділенні та щодня отримує внутрішньовенні ін'єкції. Який пристрій доцільно використати для забезпечення венозного доступу з метою мінімізації хімічного та механічного подразнення вен?

- A. Периферичний венозний катетер
- B. Інфузійна система
- C. Волюметричний інфузомат
- D. Медичний штатив для тривалих вливань
- E. Венозний турнікет

122. Пацієнт віком 55 років перебуває на лікуванні у відділенні серцево-судинної хірургії з діагнозом: ішемічна хвороба серця, постінфарктна стенокардія. Розглядається питання щодо проведення оперативного лікування — коронарного шунтування. До якого інструментального обстеження сестрі медичній потрібно підготувати пацієнта для дослідження вінцевих артерій (їх прохідності, ступеня звуження) перед оперативним лікуванням?

- A. Коронарографії
- B. Велоергометрії
- C. Електрокардіографії
- D. Ехокардіографії
- E. Холтеровського моніторування

123. 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. Гідротубація
- B. Кольпоскопія
- C. Лапароскопія
- D. Пертубація
- E. Гістероскопія

124. У восьмирічної дитини спостерігаються такі симптоми: загальна слабкість, нежить, кашель, слюзотеча, підвищення температури тіла до 39°C, набряклість обличчя та плямисто-папульозний висип на шкірі, що спочатку з'явився на обличчі і поступово розповсюдився на шию, грудну клітку, а згодом — і на верхні та нижні кінцівки, на м'якому піднебінні — енантема. Для якого захворювання характерний цей симптомокомплекс?

- A. Кору
- B. Раптової екзантеми
- C. Краснухи
- D. Скарлатини
- E. Вітряної віспи

125. 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. V5

- C. VI
- D. V2
- E. V3

126. Пацієнт віком 38 років скаржиться на різкий нападоподібний біль у ділянці правого підребер'я, що іррадіює в праву ключицю та плече, гіркоту в роті, нудоту, блювання жовчу. 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. Печінкова коліка**
- B. Гострий гастрит
- C. Кишкова коліка
- D. Ниркова коліка
- E. Гострий панкреатит

127. Пацієнту віком 66 років, який страждає на безсоння, лікар бальнеологічного відділення призначив загальну індиферентну ванну з метою седативного впливу. Якою повинна бути температура води для проведення цієї процедури?

- A. 34-36°C**
- B. 36-39°C
- C. 24-27°C
- D. 40-42°C
- E. 28-32°C

128. Пацієнту призначено проведення спірографії для оцінки функції зовнішнього дихання. Вранці перед обстеженням пацієнт повідомив сестрі медичній, що 2 год тому під час нападу бронхоспазму він скористався бронхолітичним засобом короткої дії у вигляді аерозолі. Укажіть правильну тактику сестри медичної в цьому разі.

- A. Повідомити лікаря та узгодити з ним можливість виконання дослідження після закінчення дії препарату (через 4-6 год)**
- B. Запропонувати пацієнту повторно скористатися інгалятором безпосередньо перед початком дослідженням
- C. Розпочати проведення спірографії в чітко запланований час та зробити примітку про використання бронхолітика в протоколі дослідження
- D. Обмежитися проведенням пікфлоуметрії (визначенням пікової швидкості видиху) замість спірографії
- E. Провести дослідження після створення умов; що провокують бронхоспазм (фізичне навантаження)

129. У відділенні неврології перебуває пацієнт віком 65 років після перенесеного геморагічного інсульту. У нього спостерігається лівобічна геміплегія зі значним підвищенням м'язового тону. План догляду передбачає щоденне виконання комплексу пасивних рухів у суглобах паралізованих кінцівок та спеціальне функціональне укладання пацієнта за допомогою валиків. Яка основна мета цих заходів?

- A. Профілактика м'язових контрактур**
- B. Профілактика судом
- C. Профілактика гіпостатичної пневмонії
- D. Зменшення набряку паралізованих кінцівок
- E. Корекція психомоторного збудження

130. На лікуванні в терапевтичному відділенні перебуває пацієнт із загостренням (нападом) бронхіальної астми. Який з нижченаведених симптомів характерний для завершення нападу бронхіальної астми?

- A. Відходження в'язкого склоподібного мокротиння**

- В. Сухі дистанційні свистячі хрипи
- С. Гучний грубий «гавкітливий» кашель
- Д. Експіраторна задишка
- Е. Кашель з виділенням пінистого рожевого мокротиння

131. У центрі донорства крові в пацієнта під час процедури здачі крові раптово погіршився загальний стан. З'явилися різка слабкість та запаморочення. Об'єктивно: АТ - 80/50 мм рт. ст., пульс — ниткоподібний, шкіра бліда, вкрита холодним липким потом. Яку незалежну дію потрібно насамперед виконати сестрі медичній на етапі долікарської допомоги?

- А. Надати пацієнту горизонтального положення з піднятими нижніми кінцівками**
- В. Прикласти міхур з льодом на ділянку серця
- С. Дати пацієнту випити води з цукром
- Д. Розтерти нижні кінцівки спиртовим розчином
- Е. Надати пацієнту положення сидячи з нахилом тулуба вперед і опорою на руки (положення ортопное)

132. Пацієнт віком 35 років скаржиться на свербіж шкіри та появу висипань на розгинальних поверхнях кінцівок. При огляді на шкірі ліктьових та колінних суглобів спостерігаються мономорфні висипання у вигляді бляшок округлої форми, яскраво-рожевого кольору з чіткими межами. Поверхня бляшок густо вкрита сріблясто-білими лусочками. При проведенні діагностичного зіскоблювання лусочок послідовно виявляються симптоми «стеаринової плями», «термінальної плівки» та «кривавої роси». Для якого захворювання найбільш характерні ці симптоми?

- А. Псоріазу**
- В. Вітиліго
- С. Себорейного дерматиту
- Д. Контактного дерматиту
- Е. Системного червоного вовчака

133. Пацієнтку віком 55 років шпиталізовано до лікарні з гіпертензивним кризом (АТ — 200/110 мм рт. ст.). За призначенням лікаря сестра медична застосувала ніфедипін сублінгвально та попередила пацієнтку про необхідність дотримання ліжкового режиму протягом наступних 30-60 хв. Розвиток якого побічного ефекту препарату попередить ця рекомендація?

- А. Ортостатичної гіпотензії**
- В. Гострої ниркової недостатності
- С. Гіпотермії
- Д. Гіпоглікемії
- Е. Бронхоспазму

134. Сестра медична проводить підготовку пацієнтки до кольпоскопії — дослідження піхви та шийки матки за допомогою оптичного приладу, кольпоскопа. Укажіть правильну рекомендацію щодо підготовки до цієї діагностичної процедури.

- А. За 1-2 дні до дослідження утриматися від статевих контактів та спринцювань**
- В. Вранці в день дослідження провести піхвову ванночку з фурациліном
- С. Протягом трьох днів до дослідження дотримуватися безшлакової дієти
- Д. За 2 год до дослідження випити приблизно 1-1,5 л негазованої води
- Е. За 1-2 дні до дослідження застосовувати вагінальні антисептичні супозиторії

135. У пацієнта інфекційного відділення, який нещодавно повернувся з поїздки до тропічної країни, періодично (з інтервалом у 48 год) виникають напади, що включають озноб, підвищення температури тіла до 40°C, подальше рясне потовиділення, головний біль та міалгії. З приводу якого захворювання лікується пацієнт?

- А. Малярії**

- В. Токсоплазмозу
- С. Лямбліозу
- Д. Холери
- Е. Хвороби Лайма

136. Пацієнт віком 35 років скаржиться на прогресуючу слабкість, рясну пітливість, біль у горлі під час ковтання, періодичні кровотечі з носа та ясен. Об'єктивно спостерігається: болісні афти в порожнині рота, гіпертрофічний гінгівіт, виразково-некротичні зміни в горлі, збільшення периферичних лімфатичних вузлів, гепатоспленомегалія. Для якого з нижченаведених захворювань найбільш характерні ці клінічні прояви?

- А. Гострого лейкозу**
- В. Гемофілії
- С. Апластичної анемії
- Д. Залізодефіцитної анемії
- Е. Постгеморагічної анемії

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

- А. Медикаментозної емболії**
- В. Некрозу
- С. Гематоми
- Д. Повітряної емболії
- Е. Інфільтрату

138. У жінки віком 28 років після переохолодження розвинулися симптоми гострого циститу. Які лабораторні зміни в сечі пацієнтки слугуватимуть підтвердженням цього захворювання?

- А. Значна лейкоцитурія, бактеріурія**
- В. Глюкозурія, кетонурія
- С. Уробілінурія, відсутність лейкоцитів
- Д. Масивна протеїнурія та циліндрурія
- Е. Низька питома вага та ізостенурія

139. У пацієнтки віком 35 років, яка хворіє на виразкову хворобу шлунка, з'явилися симптоми, що вказують на розвиток шлунково-кишкової кровотечі. Який з методів найпростішої фізіотерапії є доцільним для застосування на догоспітальному етапі з метою зменшення інтенсивності кровотечі?

- А. Міхур з льодом на епігастральну ділянку**
- В. Грілка з теплою водою на поперекову ділянку
- С. Парафінова аплікація на епігастральну ділянку
- Д. Гаряча ножна ванна
- Е. Грілка з теплою водою на живіт

140. Сестра медична за рекомендацією лікаря наклала пацієнту на ділянку колінного суглоба зігрівальний компрес. Через 2 год вона проводить оцінку ефективності процедури. Який критерій свідчить про правильну техніку накладання компресу?

- А. Нижній шар компресу теплий та вологий**
- В. Шкіра під компресом холодна на дотик
- С. Шкіра під компресом має ознаки мацерації
- Д. Нижній шар компресу сухий
- Е. Поява дрібного висипу на шкірі під компресом

141. Пацієнт віком 36 років у ранньому післяопераційному періоді після проведеної лапаротомії скаржиться на інтенсивний розпиральний біль у надлобковій ділянці та неможливість самостійного сечовипускання протягом 8 год. Над лоном пальпується напружене кулясте утворення, перкуторно над яким визначається тупий звук. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнта?

- A. Гостра затримка сечі
- B. Гострий пієлонефрит
- C. Розрив сечового міхура
- D. Гострий цистит
- E. Ниркова коліка

142. Сестра медична маніпуляційного кабінету перед початком робочої зміни помітила, що ампула з розчином для ін'єкцій, яка згідно з інструкцією має зберігатися при температурі $+2^{\circ}\text{C}$ - $+8^{\circ}\text{C}$, стояла на маніпуляційному столику при кімнатній температурі ($+22^{\circ}\text{C}$) протягом доби. Якою має бути подальша тактика сестри медичної щодо цього препарату?

- A. Утилізувати препарат
- B. негайно помістити ампулу в холодильник
- C. Занурити ампулу в холодну воду на 30 хв, потім покласти в холодильник
- D. Якнайшвидше використати препарат протягом поточної зміни
- E. Провести маркування ампули та використати її насамкінець

143. Пацієнту віком 45 років встановлено діагноз: хронічна хвороба нирок, IV стадія. Який метод екстракорпоральної терапії є найбільш ефективним для невідкладного очищення крові пацієнта від азотистих метаболітів та корекції водно-електролітних порушень?

- A. Гемодіаліз
- B. Плазмаферез
- C. Перитонеальний діаліз
- D. Інфузійна терапія
- E. Гемосорбція

144. У пацієнта віком 50 років, який місяць тому наступив на цвях, у ділянці поранення виникли судомні скорочення та посмикування м'язів. При огляді спостерігається тонічне напруження м'язів із характерним виразом обличчя («сардонічна посмішка» — *Risus sardonicus*). Який мікроорганізм спричинив захворювання в пацієнта?

- A. *Clostridium tetani*
- B. *Clostridium botulinum*
- C. *Corynebacterium bovis*
- D. *Corynebacterium diphtheriae*
- E. *Treponema pallidum*

145. У закладі охорони здоров'я під час виконання професійних обов'язків медичний працівник випадково глибоко поранився (вколовся) використаною голкою, забрудненою кров'ю пацієнта з групи ризику щодо ВІЛ. Він звернувся до відповідальної особи для вирішення питання про призначення медикаментозної постконтактної профілактики. За якої з нижченаведених умов може бути прийняте рішення про її призначення та проведення?

- A. Випадок поранення відбувся протягом 72 год до звернення працівника
- B. З моменту поранення минуло рівно 82 год
- C. Працівник надав результати обстеження на вірусні гепатити
- D. З моменту поранення минуло понад 5 діб
- E. Випадок поранення відбувся протягом 96 год до звернення працівника

146. Сестра медична готується до взяття венозної крові в пацієнта для біохімічного дослідження. Який алгоритм застосування антисептичного засобу в ділянці передбачуваної венепункції відповідає чинним вимогам профілактики інфекцій, пов'язаних з наданням медичної допомоги?

A. Двоетапна обробка шкіри антисептиком різними стерильними серветками: спочатку широкої зони, потім — безпосередньо точки пункції

B. Одноразова обробка шкіри в місці передбачуваної венепункції антисептичною вологою серветкою

C. Триразова обробка шкіри 96% етиловим спиртом без витримки часу для висихання

D. Одноразове протирання місця передбачуваної венепункції від периферії до центру одним ватним тампоном, змоченим антисептиком

E. Обробка шкіри антисептиком лише після накладання венозного джгута та повторної пальпації вени

147. У пацієнта на 4-ту добу після операції на сечовому міхурі з виведенням уростоми сестра медична під час огляду виявила значну гіперемію, набряк та ознаки мацерації шкіри безпосередньо навколо стоми. Пацієнт скаржиться на відчуття печіння та дискомфорт у ділянці стоми. Що спричинило подразнення шкіри та скарги пацієнта?

A. Неправильно підібраний уроприймач

B. Недотримання пацієнтом дієтичного харчування

C. Надмірна вологість повітря в палаті

D. Недотримання пацієнтом ліжкового режиму

E. Дефіцит мікроелементів та вітамінів

148. У пацієнта перебіг алергічного захворювання супроводжується висипом на шкірі та свербіжем. Які з нижченаведених харчових продуктів мають сенсibilізаційні властивості та можуть посилювати симптоми хвороби?

A. Яйця

B. Гречка

C. Рис

D. Білий хліб

E. Кефір

149. Чоловік віком 65 років, який хворіє на артеріальну гіпертензію, раптово відчув інтенсивний головний біль у потиличній ділянці, нудоту, появу «мушок» перед очима, шум у вухах, запаморочення. Об'єктивно спостерігається: АТ — 220/120 мм рт. ст., свідомість ясна, вогнищевої неврологічної симптоматики не виявлено. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

A. Неускладнений гіпертензивний криз

B. Синкопальний стан

C. Гостре порушення мозкового кровообігу

D. Панічна атака

E. Колапс

150. У пацієнтки віком 72 роки після незначної травми стався компресійний перелом тіла хребця. Жінка перебуває в менопаузі впродовж останніх 20 років, веде малорухомий спосіб життя. За допомогою денситометрії виявлено значне зниження мінеральної щільності кісткової тканини. Яке захворювання, найімовірніше, розвинулося в пацієнтки?

A. Остеопороз

B. Остеомієліт

C. Поліомієліт

D. Хвороба Педжета

E. Дерматоміозит