

1. Пацієнту встановлено попередній діагноз: шигельоз. Який специфічний лабораторний метод діагностики використовується для підтвердження діагнозу?

- a. Загальний аналіз сечі
- b. Загальний аналіз крові
- c. Біохімічний аналіз крові
- d. Аналіз крові на глюкозу

e. Бактеріологічне дослідження випорожнень

2. Унаслідок бойових дій постраждалий опинився під завалами зруйнованої будівлі. Об'єктивно спостерігається: права нижня кінцівка, яка стиснута уламками бетонних конструкцій, бліда, набрякла, пульс на підколінній артерії відсутній, чутливість порушена. Які дії треба виконати, якщо необхідно терміново евакуювати постраждалого, а з моменту стиснення кінцівки минуло більше ніж 10 хв?

- a. Негайно після звільнення розмасажувати стиснуту кінцівку
- b. Накласти джгут на кінцівку вище місця стиснення після її звільнення
- c. Одразу після звільнення кінцівки підняти її вище рівня голови постраждалого
- d. Одразу після звільнення кінцівки розтерти її спиртовмісним розчином

e. Накласти джгут на кінцівку вище місця стиснення перед її звільненням

3. Пацієнта після перенесеного інсульту відчуває виражений страх втратити рівновагу та впасті, через що відмовляється виконувати балансувальні вправи. Сестра медична реабілітаційного відділення провела з нею бесіду щодо її побоювань та запропонувала спільно розробити стратегію їх подолання. Який принцип реабілітації реалізувала сестра медична під час сестринського втручання?

- a. Своєчасність
- b. Пацієнтоцентричність**
- c. Послідовність
- d. Цілеспрямованість
- e. Безперервність

4. У дитини грудного віку (вік - 6 місяців), яка хворіє на ГРВІ, спостерігається гарячка (температура тіла підвищилася до 39,6°C). Який із нижче наведених лікарських засобів використовується для зниження температури тіла в дітей цього віку?

- a. Ацетилсаліцилова кислота
- b. Дротаверин
- c. Лоратадин
- d. Фуросемід

e. Парацетамол

5. У пацієнтки віком 56 років на тлі дефіциту вітаміну B₁₂ в організмі розвинулися такі симптоми: зміна ходи, атрофія м'язів нижніх кінцівок, порушення чутливості в кінцівках. Для якого захворювання характерний вказаний симптомокомплекс?

- a. Фунікулярного мієлозу**
- b. Атеросклерозу
- c. Поліартриту
- d. Метаболічної міопатії
- e. Остеопорозу

6. Бойовий медик надає допомогу пораненим під час бойових дій. У якій зоні надання допомоги він може застосувати алгоритм MARCH згідно з концепцією ТССС?

- a. Тільки в зеленій
- b. Тільки в червоній
- c. Жовтій або зеленій**
- d. Червоній або жовтій
- e. Червоній або зеленій

7. Чоловік отримав вогнепальне поранення обличчя. Об'єктивно спостерігається: свідомість збережена, наявні травматичні пошкодження м'яких тканин ротової порожнини, зубів верхньої

та нижньої щелепи. Самостійне дихання збережене, однак проявляються ознаки обструкції верхніх дихальних шляхів. Який медичний пристрій доцільно насамперед застосувати для тимчасового забезпечення прохідності дихальних шляхів?

- a. Ендотрахеальна трубка
- b. Пульсоксиметр
- c. Орофарингеальний повітровід
- d. Носоглотковий повітровід**
- e. Зонд Блекмора

8. У пацієнта без свідомості на кардіомоніторі фіксується порушення серцевого ритму, що потребує негайної дефібриляції. Який із нижченаведених серцевих ритмів є показанням до проведення дефібриляції?

- a. Безпульсова електрична активність
- b. Шлуночкова тахікардія без пульсу**
- c. Фібриляція передсердь
- d. Асистолія
- e. Атріовентрикулярна блокада

9. Пацієнта віком 42 роки скаржиться на задишку, помірний кашель із виділенням невеликої кількості мокротиння, тяжкість у лівій половині грудної клітки, підвищення температури тіла до $38,2^{\circ}\text{C}$. Об'єктивно спостерігається: ЧД - 28/хв, ліва половина грудної клітки відстає в акті дихання, голосове тремтіння нижче кута лівої лопатки різко ослаблене, аускультивно в цій ділянці дихальні шуми відсутні. Для якого захворювання найхарактерніші ці симптоми?

- a. Бронхеоктатичної хвороби
- b. Абсцесу легені
- c. Туберкульозу легень
- d. Міжреберної невралгії
- e. Ексудативного плевриту**

10. Який етап алгоритму MARCH передбачає оцінювання прохідності верхніх дихальних шляхів?

- a. С
- b. Р
- c. М
- d. А**
- e. Н

11. Пацієнт, який хворіє на виразкову хворобу дванадцятипалої кишki, скаржиться на слабкість, задишку під час незначних фізичних навантажень, спотворення смаку (бажання їсти крейду). Об'єктивно спостерігається: блідий, трофічні зміни шкіри. У крові: гемоглобін - 90 г/л, еритроцити - $3,3 \cdot 10^{12}/\text{l}$, КП - 0,75. Яке ускладнення основного захворювання розвинулося в пацієнта?

- a. Гемолітична анемія
- b. Еритремія
- c. Апластична анемія
- d. Залізодефіцитна анемія**
- e. Вітамін B₁₂-дефіцитна анемія

12. Пацієнт віком 45 років хворіє на бронхіальну астму. Який метод функціональної діагностики використовують для моніторингу пікової об'ємної швидкості форсованого видиху з метою оцінки ефективності лікування та попередження загострень бронхіальної астми?

- a. -
- b. Піклуфометрія**
- c. Пневмотахометрія
- d. Пульсоксиметрія
- e. Спірометрія

13. Пацієнт, який перебуває на етапі відновлення після інсульту, висловив бажання самостійно виконувати певні вправи вдома. Сестра медична, замість простої відмови, обговорила з ним

можливі ризики та переваги, запропонувала адаптований комплекс вправ і домовилася про регулярний онлайн-моніторинг його стану. Яка модель взаємин між сестрою медичною у наведеній ситуації базується на діалозі, рівноправності та спільному прийняття рішень?

- a. Інженерна
- b. Патерналістична
- c. Контактна
- d. Колегіальна**
- e. Авторитарна

14. Медичну допомогу населенню надають медичні заклади, номенклатура яких затверджена Міністерством охорони здоров'я України. Які з нижчепереліканих закладів належать до лікувально-профілактичних?

- a. Аптечні установи
- b. Клінічні лабораторії
- c. -
- d. Амбулаторії**
- e. Бактеріологічні лабораторії

15. Пацієнту, який хворіє на *H. pylori*-асоційований гастрит, у складі комплексної терапії призначено кларитроміцин. До якої фармакологічної групи належить цей препарат?

- a. Пробіотики
- b. Антациди
- c. Спазмолітики
- d. Гастропротектори
- e. Антибіотики**

16. Жінка віком 30 років, яку за нижню кінцівку вкусила змія, скаржиться на різкий біль і печіння в ділянці укусу, спостерігається швидконаростаючий набряк кінцівки. Який із нижчепереліканих заходів входить до алгоритму надання невідкладної допомоги в цьому разі?

- a. Проведення іммобілізації кінцівки**
- b. Накладання джгута на кінцівку вище місця укусу
- c. Припікання місця укусу гарячим предметом
- d. Відсмоктування ротом отрути з місця укусу
- e. Надрізання шкіри в місці укусу

17. Укажіть медичний заклад, що надає медичну допомогу з багатьох лікарських спеціальностей у межах закладу та вдома.

- a. Хоспіс
- b. Поліклініка**
- c. Перинатальний центр
- d. Санітарна станція
- e. Станція переливання крові

18. У дворічної дитини, яка протягом п'яти днів хворіє на ГРВІ, раптово вночі з'явилися хриплий голос та грубий "гавкітливий" кашель, що супроводжувався шумним диханням з утрудненим вдихом. Об'єктивно спостерігається: тахіпnoе, ціаноз шкіри, втягнення над- і підключичних ямок та міжреберних проміжків під час вдиху. Який патологічний стан розвинувся в дитині?

- a. Напад бронхіальної астми
- b. Обструкція дихальних шляхів стороннім тілом
- c. Гострий обструктивний бронхіт
- d. Гострий стенозуючий ларинготрахеїт**
- e. Паратонзиллярний абсцес

19. Пацієнту кардіологічного відділення проводиться аускультація серця. Який клапан серця найкраще вислуховується у точці, розташованій у II міжребер'ї праворуч від краю груднини?

- a. Аортальний**
- b. Легеневої артерії
- c. Тристулковий

d. -

e. Мітральний

20. Який лікарський засіб призначають усім здоровим новонародженим дітям у першу добу життя з метою профілактики геморагічної хвороби новонароджених?

a. Транексамову кислоту

b. Вітамін С

c. Вітамін К

d. Вітамін D

e. Гепарин

21. Укажіть обов'язковий документ, що медичний працівник має надати для проходження атестації, де зазначені відомості про трудову діяльність і надано оцінку його ділових і моральних якостей.

a. Характеристика з місця роботи

b. Довідка про доходи

c. Протокол засідання лікарської комісії

d. Особова медична картка

e. Автобіографія

22. Пацієнт віком 65 років під час нападу стенокардії прийняв сублінгвально 1 таблетку нітрогліцерину. Укажіть найчастіший побічний ефект цього лікарського засобу.

a. Ністагм

b. Головний біль

c. Агранулоцитоз

d. Парестезії

e. Зниження слуху

23. У п'ятирічної дитини протягом останніх трьох років спостерігаються періодичні напади чхання, свербіж у носі (дитина часто чухає ніс та морщить його, що спричинило появу поперечної складки вище кінчика носа). Також відзначаються закладеність носа, рясні прозорі виділення з носа, утруднене носове дихання та поява синців під очима. Для якого захворювання характерний цей симптомокомплекс?

a. Алергічного риніту

b. Інфекційного мононуклеозу

c. Гострого гаймориту

d. Гострого фарингіту

e. Дифтерії носа

24. Пацієнту, який хворіє на артеріальну гіпертензію, призначено проведення офтальмоскопії. Перед процедурою сестра медична закрапала йому в очі мідріатичний засіб. Через 10 хв пацієнт поскаржився на біль у правій скроневій ділянці, нудоту, нечіткість зору. Об'єктивно спостерігається: АТ - 120/80 мм рт. ст., ЧСС - 68/хв, ЧД - 22/хв. Укажіть наймовірнішу причину появи цих скарг у пацієнта.

a. Гіпертонічний криз

b. Напад закритокутової глаукоми

c. Гострий іридоцикліт

d. Крововилив у сітківку

e. Анафілактичний шок

25. Головна сестра медична клінічної лікарні на нараді з підлеглими сестрами медичними, які пройшли курси підвищення кваліфікації, обговорювала стадії життєвого циклу організації. Укажіть стадії життєвого циклу організації.

a. Період росту та розвитку, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення

b. Заснування, період росту та розвитку, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення

c. Період розвитку, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення

d. Заснування, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення

е. Утворення, народження, період росту, припинення існування або оновлення

26. Лікар встановив пацієнту діагноз: цукровий діабет 2-го типу - та виписав рецепт на антидіабетичний препарат (метформін). Пацієнт повідомив лікарю, що має фінансові труднощі. Яке пояснення потрібно надати пацієнтові щодо придбання цього препарату?

a. Препарат можна придбати нетерміново, після вирішення фінансових проблем

b. Препарат можна придбати зі знижкою в аптеках, що проводять спеціальні акції

c. Препарат можна придбати за рецептом безкоштовно або з частковою доплатою в аптеках, що беруть участь у державній програмі "Доступні ліки"

d. Порекомендувати звернутися до соціальних служб, які можуть фінансово допомогти з придбанням препарату

e. Потрібно порекомендувати придбати препарат пізніше, коли з'являться кошти

27. Пацієнка віком 58 років скаржиться на загальну слабкість, зниження працездатності, сонливість, сухість та лущення шкіри, випадіння волосся, огрубіння голосу, збільшення маси тіла, мерзлякуватість. Об'єктивно спостерігається: пастозність обличчя, жовтуватий колір шкіри, збільшення язика, надмірний розвиток підшкірної жирової клітковини, пульс - 56/хв, ритмічний, АТ - 100/60 мм рт. ст. Рівень гормонів у крові: T₄ і T₃ знижений, ТТГ - підвищений. Для якого захворювання щитоподібної залози характерні вказані клініко-лабораторні показники?

a. Гострого тиреоїдиту

b. Гіпотиреозу

c. Хронічного тиреоїдиту

d. Вузлового токсичного зоба

e. Тиреотоксикозу

28. Пацієнт скаржиться на інтенсивний біль у правому підребер'ї, що іrrадіює в праву лопатку. Напередодні було блювання, що не принесло полегшення. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - 37,8°C, під час пальпації живіт помірно здутий, напруженій та болючий у правому підребер'ї, помірне напруження м'язів черевної стінки у правому підребер'ї, симптом Ортнера позитивний. Для якого захворювання характерні ці клінічні прояви?

a. Гострого холециститу

b. Гострого панкреатиту

c. Гострого апендициту

d. Перфоративної виразки шлунка

e. Кишкової непрохідності

29. У тримісячної дитини, яка перебуває на грудному вигодовуванні, за результатами антропометричних досліджень виявлено недостатній приріст маси тіла за останній місяць. Під час опитування матері дитини з'ясувалося, що вона помічає зменшення об'єму грудного молока. Яку процедуру найдоцільніше насамперед провести для визначення подальшої тактики в цьому разі?

a. Вимірювання довжини тіла дитини

b. Вимірювання окружності голови та грудної клітки

c. Перевірка наявності й симетричності сухожильних рефлексів

d. Визначення пульсу та його властивостей

e. Контрольне зважування дитини

30. Укажіть орієнтовний вік дитини, яка добре фіксує погляд на яскравих предметах, піdnімає голівку, лежачи на животі, видає незначні звуки ("агукає"), усміхається, спить близько 18-20 год на добу.

a. 4 місяці

b. 8 місяців

c. 2 місяці

d. 7 місяців

e. 5 місяців

31. У пацієнта, який хворіє на пневмонію, температура тіла впродовж кількох годин швидко

знизилася з $39,5^{\circ}\text{C}$ до 37°C . Об'єктивно спостерігається: свідомість збережена, 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. Гіпоглікемічна кома
- b. Гіпертонічний криз
- c. Гостра серцева недостатність
- d. Гостра судинна недостатність**
- e. Гостра дихальна недостатність

32. Як у медичній організації називається комплекс заходів, спрямований на врахування потреб пацієнтів, адаптацію послуг до їхніх вимог, просування медичних послуг і популяризацію послуг медичного закладу?

- a. Логістика
- b. Маркетинг**
- c. Управління персоналом
- d. Адміністративне управління
- e. Фінансовий менеджмент

33. Старша сестра медична терапевтичного відділення організовує роботу підлеглого медичного персоналу, застосовуючи командну інформацію як елемент інформаційного забезпечення. Яка ключова характеристика інформації є визначальною для оперативного виконання сестрами медичними призначень лікаря та якісного догляду за пацієнтами?

- a. Корисність
- b. Своєчасність**
- c. Доступність
- d. Періодичність
- e. -

34. Пацієнт віком 70 років скаржиться на стискальний біль за грудникою, що іrrадіює в ліве плече, руку та лопатку. Біль виник після стресової ситуації. Який лікарський засіб доцільно насамперед застосувати із метою надання невідкладної допомоги пацієнту?

- a. Нітрогліцерин**
- b. Парацетамол
- c. Дротаверин
- d. Ібупрофен
- e. Гідазепам

35. У концепції надання допомоги постраждалим на догоспітальному етапі основою є проведення первинного огляду постраждалого. Укажіть головну мету цього огляду.

- a. Забезпечення прохідності верхніх дихальних шляхів та стабілізація шийного відділу хребта
- b. Забезпечення достатньої оксигенациї з метою підтримання аеробного метаболізму
- c. Швидке визначення станів, що загрожують життю постраждалого, та їх негайне усунення**
- d. Забезпечення психоемоційного супроводу
- e. Аналіз функцій центральної нервової системи

36. У вагітної жінки віком 33 роки на 39-му тижні вагітності розпочалися генералізовані судоми, яким передував інтенсивний головний біль, порушення зору ("мушки" перед очима, двоїння в очах), біль у правому верхньому квадранті живота та в епігастрії, нудота, блювання. Також з'ясувалося, що протягом вагітності в жінки спостерігалися підвищення артеріального тиску, набряки та протеїнурія. Який патологічний стан розвинувся в пацієнтки?

- a. Еклампсія**
- b. -
- c. Тромбоемболія легеневої артерії
- d. Тяжка прееклампсія
- e. Епілептичний статус

37. Основною формою медсестринської комунікації є спілкування сестри медичної та пацієнта,

успішність якого залежить від певних критеріїв ефективної комунікації. Укажіть основні критерії міжособового спілкування.

a. Формування, отримання, оброблення інформації та розвиток стосунків

b. Відсутність спільногомунікативного простору

c. Пасивність учасників комунікації

d. Неправильність думки співрозмовника та відповідна реакція на неї

e. Виникнення комунікативних бар'єрів

38. У чоловіка віком 55 років раптово виникли сильний головний біль, запаморочення, блювання, оніміння та слабкість правої половини тіла. Об'єктивно спостерігається: гіперемія та асиметрія обличчя, АТ - 170/120 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в чоловіка?

a. Неврит лицевого нерва

b. Гіпертензивний криз

c. Мігренозний статус

d. Гостре порушення мозкового кровообігу

e. Гострий менінгіт

39. Який лікарський засіб необхідно насамперед застосувати для надання невідкладної допомоги пацієнту, у якого розвинувся напад бронхіальної астми?

a. Азитроміцин

b. Сальбутамол

c. Дротаверин

d. Фуросемід

e. Дексаметазон

40. Пацієнту гематологічного відділення встановлено попередній діагноз: хронічний лімфолейкоз. Укажіть найхарактернішу об'єктивну клінічну ознаку цього захворювання.

a. Жовтяниця

b. Лімфаденопатія

c. Артралгія

d. Гемартроз

e. Анасарка

41. Пацієнт віком 62 роки скаржиться на біль у правому колінному суглобі, що виникає в момент початку руху та зменшується через деякий час після ходьби. Останнім часом з'явилось відчуття "блоку" у суглобі, коли нога "защемлюється" в певному положенні, що супроводжується різким болем та обмеженням рухів. Об'єктивно спостерігається: деформація та обмеження згинання колінного суглоба, хрускіт у ньому. Для якого захворювання найхарактерніші ці симптоми?

a. Деформуючого остеоартрозу

b. Бурситу

c. Системного червоного вовчака

d. Подагри

e. Ревматоїдного артриту

42. Який спеціальний державний орган, створений для реформування галузі охорони здоров'я в Україні, відповідає за замовлення медичних послуг у закладах охорони здоров'я незалежно від форми власності чи фізичної особи-підприємця та за їх оплату в рамках гарантованого обсягу медичної допомоги?

a. Кабінет Міністрів України

b. Центр первинної медико-санітарної допомоги

c. Міністерство охорони здоров'я України

d. Національна служба здоров'я України

e. Обласна державна адміністрація

43. Який підрозділ організовують в амбулаторно-поліклінічних закладах або поліклінічних відділеннях лікувально-профілактичних установ для надання медичної допомоги пацієнтам, які не потребують цілодобового лікарського та медсестринського догляду?

a. Денний стаціонар

- b. Лікувально-діагностичний центр
- c. Центр первинної медико-санітарної допомоги
- d. Домашній стаціонар
- e. Відділення реабілітації

44. Умови денного стаціонару поліклініки передбачають надання медичної допомоги пацієнтам, які не потребують контролю та спостереження протягом доби. Який стан або захворювання є показаннями для лікування пацієнтів у денному стаціонарі?

- a. Гострий психоз
- b. Ускладнений гіпертонічний криз
- c. -

d. Діабетична ангіопатія нижніх кінцівок

- e. Активна (відкрита) форма туберкульозу

45. Як називається шкала, що використовується для об'єктивного оцінювання рівня свідомості пацієнта, та застосовується переважно в разі травматичних уражень головного мозку?

- a. Бартела
- b. Глазго**
- c. Нортона
- d. Франкеля
- e. Апгар

46. У пацієнта фтизіатричного стаціонару на тлі нападоподібного кашлю виникли різка задишка та біль у грудній клітці праворуч, що іrrадіює в праве плече. Об'єктивно спостерігається: ціаноз губ, ЧД - 34/хв, АТ - 100/60 мм рт. ст., пульс - 110/хв, права половина грудної клітки відстає в акті дихання. Під час перкусії грудної клітки визначається виражений тимпанічний звук праворуч. Аускультивно - ослаблення дихальних шумів праворуч. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнта?

- a. Гострий коронарний синдром
- b. Спонтанний пневмоторакс**
- c. Тромбоемболія легеневої артерії
- d. Набряк легень
- e. Напад бронхіальної астми

47. Постраждалий перебуває у стані без свідомості, але в нього збережений пульс і самостійне дихання. Яке положення необхідно надати постраждалому, щоб запобігти регургітації та западінню язика, в очікуванні приїзду бригади швидкої (екстреної) медичної допомоги?

- a. Тренделенбурга
- b. Сімса
- c. Фаулера
- d. Ортопное
- e. Стабільне бічне**

48. Який із нижченаведених факторів є протипоказанням для лікування пацієнта в умовах домашнього стаціонару?

- a. -
- b. Похилий вік
- c. Часті респіраторні захворювання
- d. Інвалідність
- e. Тяжкий перебіг захворювання**

49. Керівник лікувального закладу проводить загальні збори з працівниками, а секретар задокументовує інформацію в письмовому вигляді. Як називається документ, у якому фіксується хід обговорення питань та прийняття рішень?

- a. Вказівка
- b. -
- c. Розпорядження

d. Протокол

e. Наказ

50. Яка із загальних функцій менеджменту передбачає спонукання працівників організації до високопродуктивної діяльності для задоволення своїх потреб і досягнення цілей організації в цілому?

a. Мотивація

b. Організація

c. Планування

d. Контроль

e. Прогнозування

51. Яку допомогу потрібно надати породіллі в III періоді пологів, якщо плацента не відокремилася після введення утеротоніків і триває кровотеча?

a. Оглянути пологові шляхи на цілісність

b. Провести ручне відділення та виділення посліду

c. Ушити розриви промежини

d. Спостерігати за кровотечею

e. Підготувати роділлю до лапаротомії

52. В операційному блоці, де чіткий розподіл повноважень є критично важливим для безпеки пацієнтів, існує ризик виникнення конфліктів через нечіткість функціональних обов'язків. Який структурний метод управління є найефективнішим для запобігання та врегулювання конфліктів серед медичного персоналу в цьому разі?

a. -

b. Поступливість

c. Консенсус

d. Роз'яснення

e. Переговори

53. Яка форма медичного страхування згідно із Законом України "Про страхування" реалізується шляхом фінансування за рахунок коштів фізичних чи юридичних осіб і передбачає встановлення загальних умов страхування страховиком самостійно?

a. Спеціальне

b. Обов'язкове

c. Добровільне

d. Некомерційне

e. Загальне

54. Пацієнту віком 43 роки встановлено попередній діагноз: хронічний панкреатит. Які лабораторні маркери мають найбільшу діагностичну значущість для виявлення порушення функції підшлункової залози?

a. alpha-амілаза, еластаза 1

b. Протромбіновий індекс, гематокрит

c. Білірубін, трансамінази

d. Холестерин, білірубін

e. Трансамінази, С-реактивний білок

55. Який внутрішній змінний фактор в організації визначає поділ праці та відповідальність за виконання конкретних завдань, що безпосередньо впливає на ефективність виробничого процесу?

a. Загальні цілі

b. Організаційна структура

c. Трудові ресурси (персонал)

d. Постановка завдань

e. Матеріально-технічні ресурси

56. У лейкоцитарній формулі здорової дитини спостерігається приблизно однакова кількість нейтрофілів та лімфоцитів (<<другий перехрест>> лейкоцитарної формулі). У якому віці

виявляється цей лабораторний феномен?

a. 11-12 років

b. 5-6 років

c. 9-10 років

d. 7-8 років

e. 2-3 роки

57. У пацієнта як реакція на стрес розвинувся патологічний стан, що проявляється значним зниженням рівня реагування на зовнішні подразники (навіть тим, що можуть загрожувати його життю), обмеженням спонтанних рухів та активності. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

a. Кома

b. Параліч

c. Ступор

d. Делірій

e. Деменція

58. Як називається комплекс заходів, спрямованих на знищенння збудників патогенних мікроорганізмів на об'єктах навколошнього середовища?

a. Асептика

b. Дезінсекція

c. Вакцинація

d. Дезінфекція

e. Дератизація

59. Пацієнту віком 55 років встановлено діагноз: артеріальна гіпертензія, I стадія, 2-й ступінь. У складі двокомпонентної антигіпертензивної терапії йому призначено амлодипін. До якої фармакологічної групи належить цей лікарський засіб?

a. Адреноблокатори

b. Петльові діуретики

c. Антагоністи кальцію

d. Адреноміметики

e. Тіазидні діуретики

60. Сестра медична проводить бесіду з пацієнтом, який нещодавно завершив лікування з приводу гострого гломерулонефриту. Яка з нижченаведених рекомендацій є найбільш важливою для профілактики повторного епізоду гломерулонефриту?

a. Санація вогнищ хронічної інфекції

b. Регулярний прийом сечогінних препаратів

c. Збільшення фізичної активності

d. Уникнення вживання солодощів

e. Обмеження вживання солі

61. Пацієнт віком 57 років скаржиться на біль у ділянці шлунка, який виникає після їжі переважно в осінньо-весняний період. Попередній діагноз: виразкова хвороба шлунка. Яка діагностична процедура є найінформативнішою для підтвердження діагнозу?

a. Колоноскопія

b. Фіброезофагогастродуоденоскопія

c. Дуоденальне зондування

d. УЗД органів черевної порожнини

e. Біохімічний аналіз крові

62. У центрі ПМСД медичний працівник проводить обстеження трирічної дитини. Яка формула використовується для визначення нормального артеріального тиску у дітей цього віку.

a. $70 * n$

b. $80 * n$

c. $90 + 2n$

d. $70 + 5n$

63. Дівчина підліткового віку, перебуваючи в малопровітрюваному людному приміщенні, спочатку відчула загальну слабкість, нудоту, запаморочення, мерехтіння "мушок" перед очима та шум у вухах, після чого знепритомніла. Які дії є пріоритетними під час надання невідкладної допомоги пацієнтці в цьому разі?

a. Розпочати виконання серцево-легеневої реанімації у співвідношенні 30 компресій на грудну клітку до 2 вдихів

b. -

c. Увести адреналін (епінефрин) внутрішньовенно

d. Дати вжити легкозасвоювані вуглеводи (воду з цукром)

e. Забезпечити доступ свіжого повітря, надати пацієнтці горизонтальне положення з трохи піднятими нижніми кінцівками

64. Пацієнт, який довгий час працює бурильником у шахті, скаржиться на дискомфорт у кистях. Який із нижчезазначених методів дослідження дозволить оцінити їх бальову чутливість?

a. Палестезіометрія

b. Алгезиметрія

c. Капіляроскопія

d. Динамометрія

e. Холодова проба

65. Під час огляду грудної клітки пацієнта терапевтичного відділення сестра медична виявила такі зміни: збільшення її передньо-заднього розміру, розширення міжреберних проміжків, горизонтальне розташування ребер, вибухання над- та підключичних ямок, тупий епігастральний кут. Яка патологічна форма грудної клітки сформувалася в пацієнта?

a. Паралітична

b. Воронкоподібна

c. Рахітична

d. Човникоподібна

e. Емфізематозна

66. У пацієнтки, яка хворіє на ревматоїдний артрит та впродовж року приймає глюкокортикоїди, з'явилися симптоми остеопорозу. Який інструментальний метод дослідження є інформативним для визначення щільності кісток?

a. Ангіографія

b. Термографія

c. Артропневмографія

d. Томографія

e. Денситометрія

67. Під час консультації в центрі первинної медико-санітарної допомоги мати трирічної дитини цікавиться принципами здорового харчування. Який відсоток від добового раціону має становити сніданок у дітей для забезпечення здорового харчування згідно з рекомендаціями ВООЗ?

a. 35%

b. 40%

c. 50%

d. 15%

e. 25%

68. Як називається національний документ, що засвідчує право на здійснення медичної діяльності з дотриманням спеціальних вимог?

a. Припис

b. Постанова

c. Ліцензія

d. Розпорядження

е. Закон

69. У шестирічної дитини раптово підвищилася температура тіла до 39,5 °C. Який лікарський засіб категорично протипоказано для використання з метою зниження високої температури тіла дітям віком до 15 років?

- a. Парацетамол
- b. Ібупрофен

c. Ацетилсаліцилова кислота

- d. Мефенамінова кислота

e. -

70. Укажіть форму соціального медичного страхування в країнах із розвиненою системою охорони здоров'я, що є складовою частиною системи соціального страхування, проводиться в порядку, передбаченому законодавством країни і, відповідно, затверджена урядом.

a. Державне

b. Обов'язкове

c. Добровільне

d. Приватне

e. Змішане

71. Після успішного проведення реанімаційних заходів новонародженній дитині в пологовій залі необхідно забезпечити доступ до внутрішньовенного введення лікарських засобів для подальшої підтримки життєдіяльності організму. Які судини найкраще використовувати для катетеризації в цьому разі?

a. Вени пуповини

b. Ліктіві вени

c. Пахові вени

d. Вени голови

e. Підключичні вени

72. У дитини, яка народилася з масою тіла 5200 г, об'єктивно спостерігається: щільні набряки на тильних поверхнях кистей та стоп, набряки обличчя, напіврозкритий рот, збільшений язик і губи, грубий, низького тембру голос під час плачу, уповільненість рухів і рефлексів, пізнє відходження меконію. Укажіть основний лікарський засіб, що використовуватиметься для лікування цієї дитини.

a. Калію йодид (йодомарин)

b. Преднізолон

c. Гідрокortизон

d. Діазепам

e. Левотироксин (L-тироксин)

73. У центрі ПМСД проводиться обстеження дитини віком 4 тижні, щодо дисплазії кульшових суглобів. Укажіть симптом, при позитивному виявленні якого, дитину необхідно скерувати до лікаря-ортопеда-травматолога.

a. Кера

b. Бабкіна

c. Ортолані

d. Мерфі

e. Мюсси

74. Пацієнту віком 37 років призначено інгаляції іпратропію броміду (беродуалу). Який пристрій використовується для проведення інгаляцій, що забезпечує наддрібнодисперсне розпилення лікарської речовини, сприяючи її глибокому проникненню в нижні дихальні шляхи?

a. Спірометр

b. -

c. Небулайзер

d. Пульсоксиметр

e. Пікфлюометр

75. Для якої вродженої вади серця характерні чотири анатомічні ознаки: стеноз легеневої артерії, дефект міжшлуночкової перегородки, декстрапозиція аорти та гіпертрофія правого шлуночка?

- a. Аномалії Ебштейна
- b. -
- c. Тетради Фалло**
- d. Декстракардії
- e. Коарктациї аорти

76. Під час оцінки рівня свідомості в постраждалого з'ясувалося, що він не реагує на зовнішні подразники - голос та біль (перебуває у стані без свідомості). Яку шкалу використано для оцінки рівня свідомості постраждалого в цьому разі?

- a. FAST
- b. AVPU**
- c. SAMPLE
- d. ABCDE
- e. SCORE

77. Пацієнт віком 45 років скаржиться на біль у грудній клітці зліва, що посилюється під час дихання, кашлю, нахилах тулуба у здоровий бік та на непродуктивний болісний кашель. Об'єктивно спостерігається: рухомість грудної клітки обмежена з ураженого боку, аускультивно вислуховується шум тертя плеври. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- a. Гострого бронхіту
- b. Сухого плевриту**
- c. Гострого стенозуючого ларингіту
- d. Бронхіальної астми
- e. Бронхеоктатичної хвороби

78. Сімейний лікар встановив пацієнту попередній діагноз: гіпотиреоз - та скерував його на консультацію до ендокринологічного диспансеру. Який вид медичної допомоги він отримає в цьому медичному закладі?

- a. Вторинну
- b. Екстрену
- c. Невідкладну
- d. Третинну**
- e. Первинну

79. Укажіть посаду керівника недержавної форми власності, який відповідає за раціональну фінансово-господарську діяльність, використання матеріальних, фінансових і трудових ресурсів лікувально-профілактичного закладу.

- a. Ординатор
- b. Завідувач відділення
- c. Старша сестра медична
- d. Директор**
- e. Головна сестра медична

80. Чоловік віком 57 років скаржиться на стискальний пекучий біль за грудиною з іrrадіацією в ліве плече, що виник під час фізичного навантаження та не минув після приймання нітрогліцерину. Об'єктивно спостерігається: пацієнт стривожений, шкіра та видимі слизові оболонки бліді, тони серця ослаблені, ритмічні, АТ - 90/50 мм рт. ст. Результати ЕКГ: сегмент S-T над ізолінією, коронарний зубець Q. Для якої патології це характерно?

- a. Ревматичної хвороби серця
- b. Ендокардиту
- c. Інфаркту міокарда**
- d. Перикардиту
- e. Міокардиту

81. Сестрі медичній потрібно оцінити швидкість адаптації організму пацієнтки до фізичного навантаження, а також визначити час, необхідний для відновлення після нього. Яку з нижченаведених проб потрібно провести в цьому разі?

- a. -
- b. Генчі
- c. Мартіне-Кушелевського**
- d. Штанге
- e. Кліностатичну

82. Пацієнка віком 34 роки, яка хворіє на цукровий діабет 1-го типу, раптово втратила свідомість. Об'єктивно спостерігається: судомні посмикування м'язів, блідість та вологість шкіри, мідріаз, пульс - 98/хв, АТ - 110/70 мм рт. ст. Який із нижченаведених лікарських засобів необхідно застосувати негайно з метою надання невідкладної допомоги пацієнці?

- a. 10-14 Од інсуліну короткої дії в/в
- b. 0,1%-ий розчин адреналіну (епінефрину) в/м
- c. 0,2%-ий розчин норадреналіну в/в
- d. 5%-ий розчин глюкози в/в
- e. 40%-ий розчин глюкози в/в**

83. Між сестрами медичними лікувального закладу, які працюють в одному відділенні, виник конфлікт через розбіжності в підходах до догляду за пацієнтами. Укажіть цей вид конфлікту.

- a. Внутрішньоособовий
- b. Між особою та групою
- c. Міжгруповий
- d. -
- e. Міжособовий**

84. Головна сестра медична лікувального закладу концентрує управлінські функції на собі, самостійно приймає рішення з усіх питань, а стосунки з підлеглими будує на офіційній основі, надаючи завдання у формальному жорсткому тоні. Який стиль управління відображає цей підхід у взаємодії з підлеглими?

- a. Ліберальний
- b. Авторитарний**
- c. -
- d. Діловий
- e. Колегіальний

85. Укажіть технічний нормативний документ, який визначає вимоги до надання медичної допомоги пацієнту в разі конкретного захворювання, визначеного синдрому або в конкретній ситуації.

- a. Технологічні стандарти
- b. Клінічний протокол**
- c. Рецепт
- d. Формуляр
- e. Комплексні стандарти

86. Пацієнту віком 25 років шпиталізовано до лікарні із симптомами передозування морфіном. Після внутрішньовенного введення налоксону її стан значно покращився. Який механізм дії цього препарату?

- a. Стимуляція бензодіазепінових рецепторів
- b. Блокада ГАМК-рецепторів
- c. Блокада опіоїдних рецепторів**
- d. Стимуляція серотонінових рецепторів
- e. Блокада дофамінових рецепторів

87. У трирічної дитини розвинувся гострий стенозуючий ларинготрахеїт. Об'єктивно спостерігається: ціаноз носогубного трикутника, стридорозне дихання, пульс - 105/хв, АТ - 100/60 мм рт. ст., сатурація - 92%. На якому етапі оцінки стану пацієнта за шкалою ABCDE

можна виявити стридорозне дихання?

- a. С
- b. А
- c. Е
- d. D
- e. В

88. У пацієнта під час аускультації серця вислуховується систолічний шум у ділянці верхівкового поштовху. Для недостатності якого клапана серця це характерно?

- a. Легеневої артерії
- b. Мітрального
- c. -
- d. Тристулкового
- e. Аортального

89. Генеральний директор медичного закладу під час обговорення конфліктної ситуації наголосив, що система управління охорони здоров'я в Україні має три рівні. Яка з нижченаведених посад належить до оперативного рівня управління?

- a. Заступник головного лікаря
- b. Постова сестра медична відділення
- c. Головний лікар
- d. Головна сестра медична
- e. Старша сестра медична відділення

90. Пацієнтки віком 55 років перебуває у стані без свідомості. В анамнезі: інсульнозалежний цукровий діабет, артеріальна гіпертензія. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, рясне потовиділення, зінці розширені, пульс - 98/хв, АТ - 140/90 мм рт. ст., судоми. Який патологічний стан розвинувся в пацієнтки?

- a. Кардіогенний шок
- b. Гіпоглікемічна кома
- c. Гіпертонічний криз
- d. Гіперглікемічна кома
- e. Анафілактичний шок

91. Пацієнтки віком 49 років після фізичного перенавантаження відчула раптове прискорене серцебиття, дискомфорт у грудній клітці, запаморочення, відчуття нестачі повітря. Об'єктивно спостерігається: пульс - 140/хв, ритмічний, маятникоподібний, АТ - 100/60 мм рт. ст. Діагностовано напад пароксизмальної тахікардії. Яка специфічна методика, що рефлекторно підвищує тонус блукаючого нерва, використовується під час надання долікарської допомоги?

- a. Катетерна аблляція
- b. Електрична дефібриляція
- c. Черезстравохідна електростимуляція
- d. Проба Вальсальви
- e. Перикардіоцентез

92. Пацієнці з декомпенсованою хронічною серцевою недостатністю призначено комплексне лікування: інгібітор АПФ (enalapril), діуретик (фуросемід), beta-адреноблокатор (бісопролол) і блокатор рецепторів до альдостерону (спіронолактон). Через два тижні стан пацієнтки значно покращився: зменшилися задишка та набряки ніг, але з'явився сухий виснажливий кашель. Клінічних проявів ГРВІ не виявлено. Який лікарський засіб, найімовірніше, спричинив появу кашлю в пацієнтки?

- a. Еналаприл
- b. Спіронолактон
- c. Фуросемід
- d. Бісопролол
- e. -

93. У пацієнта віком 60 років шпиталізовано до лікарні зі скаргами на сильний оперізувальний

біль в епігастрії, багаторазове блювання, що не приносить полегшення. Пацієнт блідий, шкіра волога, АТ - 85/50 мм рт. ст., ЧСС - 110/хв. В анамнезі - зловживання алкоголем. Для якого захворювання характерні вказані симптоми?

- a. Ниркової коліки
- b. Інфаркту міокарда
- c. Кишкової непрохідності
- d. Гострого панкреатиту**
- e. Гострого апендициту

94. Під час оцінки нервово-психічного та фізичного розвитку дитини з'ясувалося, що вона знає назви багатьох предметів, показує частини тіла, вимовляє 8-10 слів, розуміючи їхнє значення (наприклад, припиняє дію, коли чує слово "не можна"), виконує прості доручення на прохання дорослих, присідає без опори, самостійно ходить. Укажіть орієнтовний вік дитини.

- a. 5 місяців
- b. 3 місяці
- c. 8 місяців
- d. 12 місяців**
- e. 9 місяців

95. Пацієнту віком 20 років проводять серцево-легеневу реанімацію. Який із нижченаведених критеріїв свідчить про ефективність штучної вентиляції легень і закритого масажу серця на етапі базової підтримки життя?

- a. -
- b. Звуження зіниць**
- c. Зниження тонусу повік
- d. Поява акроціанозу
- e. Збільшення ціанозу

96. Яка група інвалідності встановлюється пацієнту зі стійкими, вираженими функціональними порушеннями, що значно обмежують життєдіяльність й унеможливлюють самообслуговування, вимагаючи постійного стороннього догляду?

- a. Друга
- b. -
- c. Перша**
- d. Четверта
- e. Третя

97. У пацієнтки віком 19 років спостерігаються зміни зовнішності: збільшення кистей рук, стоп, лицевої частини черепа, зріст - 195 см. Рівень якого гормону доцільно насамперед перевірити в крові пацієнтки?

- a. Соматотропіну**
- b. Прогестерону
- c. Тестостерону
- d. Тиреотропіну
- e. Інсуліну

98. Укажіть вид медичної допомоги, що надається пацієнтам з невиліковними захворюваннями на пізніх стадіях, мета якої - полегшити симптоми та покращити якість життя пацієнтів.

- a. Висококваліфікована
- b. Вторинна
- c. Реабілітаційна
- d. Первина
- e. Паліативна**

99. У постраждалого, який отримав вогнепальне поранення передпліччя, через 2 доби з'явилися інтенсивний нестерпний біль, щільний напружений набряк та порушення чутливості в кисті травмованої руки. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в постраждалого?

- a. Тромбофлебіт

- b. М'язова контрактура
- c. Синдром тривалого стиснення
- d. ДВЗ-синдром

e. Компартмент-синдром

100. Сестрі медичній кардіологічного відділення необхідно виміряти пульс пацієнту. У який період доби та за яких обставин можна отримати найточніші показники цього параметра?

- a. Ввечері, перед сном, після вечері
- b. Вранці, одразу після сніданку
- c. Вдень, після фізичного навантаження

d. Вранці, одразу після пробудження, натще

- e. В обідній час, після вживання їжі

101. У чоловіка віком 42 роки діагностовано вивих нижньої щелепи. Який вид пов'язки накладається після вправлення нижньої щелепи з метою іммобілізації (фіксації) щелепи в певному положенні?

- a. Неаполітанська
 - b. Хрестоподібна
 - c. Вузлова
- d. Пращоподібна**
- e. Чепець

102. У здорової доношеної дитини на третю добу життя сеча набула жовтувато-цеґляного кольору (залишає червонуватий слід на пелюшках). Загальний стан дитини не порушений. Для якого перехідного стану періоду новонародженості характерні ці клінічні прояви?

- a. Сечокислого інфаркту нирок**
- b. -
 - c. Статевого кризу
 - d. Токсичної еритеми
 - e. Транзиторної альбумінурії

103. Головна сестра медична розробила заходи, які заклад охорони здоров'я має виконати за рік, вказала терміни виконання та відповідальних виконавців. Яку функцію управління організацією вона виконала?

- a. Стратегічний менеджмент
 - b. Сервісне блокування
 - c. Функціональне блокування
- d. Оперативне планування**
- e. Організаційний аналіз

104. Укажіть частоту компресій на грудну клітку за 1 хв під час проведення серцево-легеневої реанімації у дорослих.

- a. 100-120**
- b. 60-70
 - c. 70-80
 - d. 80-90
 - e. 130-140

105. Вакцинація проти яких захворювань розпочинається у віці 12 місяців (вводиться перша доза вакцини) згідно з Національним календарем профілактичних щеплень в Україні?

- a. Туберкульозу, кашлюка, вірусного гепатиту В
 - b. Кашлюка, дифтерії, правця
 - c. Дифтерії, туберкульозу, вірусного гепатиту В
 - d. Краснухи, кашлюка, туберкульозу
- e. Епідемічного паротиту, краснухи, кору**

106. У доношеної новонародженої дівчинки на четвертий день життя з'явилися кров'янисто-слизові виділення зі статевої щілини та збільшення грудних залоз. Загальний стан дитини задовільний, апетит збережений, сон не порушений, рефлекси жваві, відповідають

віку. Для якого стану характерні вказані симптоми?

- a. Гнійного маститу
- b. Вульвовагініту
- c. Вагініту
- d. Сечокислого інфаркту мірок

e. Статевого кризу

107. Який інформативно-аналітичний документ на вимогу старшої сестри медичної терапевтичного відділення складено постовою сестрою медичною у зв'язку з її запізненням на роботу?

- a. Заява про звільнення
- b. Доповідна записка
- c. Акт про неявку на роботу
- d. Службова записка про дисциплінарне порушення

e. Пояснювальна записка

108. У жінки, яка перебуває на 30-му тижні вагітності, спостерігаються такі зміни показників крові: гемоліз еритроцитів, підвищення активності амінотрансфераз, зниження концентрації фібриногену та тромбоцитопенія. Для якого патологічного стану характерні ці лабораторні ознаки?

- a. Поєднаної прееклампсії
- b. Еклампсії
- c. Тяжкої прееклампсії

d. HELLP-синдрому

- e. Помірної прееклампсії

109. Пацієнта віком 82 роки скаржиться на біль у мезогастральній ділянці, нудоту та триразове блювання. Укажіть правильну послідовність методів об'єктивного обстеження травної системи в цьому разі.

- a. Огляд, перкусія, пальпація, аускультація
- b. Огляд, пальпація, перкусія, аускультація
- c. Огляд, перкусія, аускультація, пальпація
- d. Огляд, аускультація, пальпація, перкусія

e. Огляд, аускультація, перкусія, пальпація

110. У чоловіка під час фізичних навантажень часто виникають синкопальні стани та задишка. В анамнезі – хронічна ревматична хвороба серця. Об'єктивно спостерігається: блідість шкірних покривів, синхронна пульсація сонних артерій із похитуванням голови, АТ – 180/50 мм рт. ст. Для якої вади серця характерні ці симптоми?

- a. Недостатності мітрального клапана
- b. Стенозу мітрального клапана
- c. Дефекту міжшлуночкової перегородки

d. Недостатності аортального клапана

- e. Недостатності тристулкового клапана

111. У пацієнтки віком 30 років розвинувся напад пароксизмальної тахікардії. З яких заходів необхідно розпочати надання невідкладної допомоги в цьому разі?

- a. Забезпечення горизонтального положення тіла
- b. Введення гіпотензивних засобів
- c. -

d. Проведення вагусних проб

- e. Виконання електричної дефібриляції

112. Укажіть пріоритетні дії медичного працівника перед початком надання невідкладної допомоги постраждалому в умовах надзвичайної ситуації.

a. Оцінити місце події та впевнитися в безпеці - власній та постраждалого

- b. Негайно перевезти постраждалого до найближчого медичного закладу
- c. Перевести постраждалого в стабільне бічне положення

- d. Негайно розпочати серцево-легеневу реанімацію
- e. Перевірити в постраждалого життєво важливі показники (пульс, АТ, дихання)

113. Під час роботи на промисловому об'єкті один із працівників зазнав ураження електричним струмом. Постраждалий лежить на землі без свідомості, у його руці помітний провід. Укажіть перший крок у наданні домедичної допомоги постраждалому в цьому разі.

- a. Увести внутрішньовенно 0,1%-ий розчин адреналіну (епінефрину)

b. Безпечно припинити контакт постраждалого із джерелом електроstromu

- c. Негайно розпочати проведення серцево-легеневої реанімації
- d. Очікувати на прибуття бригади екстреної (швидкої) медичної допомоги
- e. Провести оксигенотерапію

114. Потерпілому внаслідок ДТП чоловіку віком 44 роки проведено ургентне оперативне втручання з приводу гемоперитонеуму. У разі пошкодження якого внутрішнього органа можна використовувати кров пацієнта із черевної порожнини для реінфузії, якщо забезпечені необхідні умови стерильності?

- a. Печінки
- b. Шлунка
- c. Тонкого кишечника
- d. Підшлункової залози

e. Селезінки

115. Яка з нижченаведених причин є основною для виникнення ділових конфліктів у медичних установах?

- a. Відсутність належних умов праці
- b. Нестабільність у суспільстві
- c. Дефіцит товарів першої необхідності
- d. Дисбаланс у розподілі матеріальних ресурсів

e. Низький рівень управлінської культури

116. Складність і різноманітність організацій зумовлюють необхідність їх класифікації. Укажіть види організації за формою результату діяльності організації.

- a. Приватні і державні
- b. Безстрокові та тимчасові
- c. Одиничні та об'єднані на основі кооперації
- d. Формальні та неформальні

e. Комерційні та некомерційні

117. У перинатальному центрі народилася дитина, яка має ознаки недоношеності. Яка шкала використовується для визначення гестаційного віку дитини методом оцінювання показників фізичної та нервово-м'язової зрілості новонародженого?

- a. Апгар
- b. Баллард**
- c. Глазго
- d. Бішопа
- e. Лаутона

118. Укажіть три основних типи поведінки керівника залежно від стилю лідерства.

- a. А나рхічний, автократичний, партократичний
- b. Автократичний, демократичний, ліберальний**
- c. Демократичний, ліберальний, охлократичний
- d. Демократичний, монархічний, партократичний
- e. Партоократичний, монархічний, ліберальний

119. Старша сестра медична амбулаторії складає графік роботи підлеглих працівників. Укажіть норми навантаження на сестру медичну загальної практики згідно з чинним законодавством України.

- a. 450 осіб у місті, 150 осіб у сільській місцевості
- b. 900 осіб у місті, 800 осіб у сільській місцевості

- c. 750 осіб у місті, 600 осіб у сільській місцевості
- d. 800 осіб у місті, 400 осіб у сільській місцевості
- e. 1500 осіб у місті, 1200 осіб у сільській місцевості

120. Чоловік віком 42 роки отримав проникачу травму грудної клітки. Об'єктивно спостерігається: шкіра та слизові оболонки ціанотичні, прискорене поверхневе дихання, з рани на грудній клітці витікає піниста кров, а під час вдиху чутно шиплячий звук (звук всмоктування повітря через рану). Яку невідкладну допомогу необхідно насамперед надати пацієнту?

a. Накласти на рану оклюзійну пов'язку

- b. Провести електричну дефібриляцію
- c. Прикласти холодний компрес на грудну клітку
- d. Надати постраждалому стабільне бічне положення
- e. Накласти комірець Шанца

121. У новонародженої дитини (вік - 1 місяць) виявлено холодний абсцес у ділянці верхньої третини лівого плеча. Яке порушення під час проведення щеплення проти туберкульозу спричинило появу цього ускладнення?

a. Спосіб введення вакцини

- b. Вибір ділянки введення вакцини
- c. Недотримання умов асептики
- d. Дозування імунобіологічного препарату
- e. Термін вакцинації

122. Пацієнт віком 45 років скаржиться на довготривалий кашель, зниження маси тіла, загальну слабкість та нічну пітливість, підвищення температури тіла до субфебрильних цифр. Попередній діагноз: туберкульоз легень. Укажіть основний критерій для підтвердження цього діагнозу.

- a. Позитивний квантифероновий тест
- b. Лейкоцитоз у периферичній крові
- c. Позитивна проба Манту

d. Виявлення збудника туберкульозу в мокротині

- e. Специфічні рентгенологічні зміни органів грудної клітки

123. Пацієнту інфекційного стаціонару встановлено діагноз: дифтерія ротоглотки - та з лікувальною метою введено протидифтерійну сироватку. Укажіть її основний механізм дії.

a. Нейтралізація токсину

- b. Забезпечення седативного ефекту
- c. Знищенння збудника інфекції
- d. Стимуляція імунної системи
- e. Стабілізація гемодинаміки

124. Пацієнта віком 20 років скаржиться на рясні виділення зі статевих шляхів із неприємним "рибним" запахом. Результати гінекологічного дослідження: слизова оболонка піхви блідо-рожева, вагінальні виділення молочно-білого кольору, прилипають до стінок піхви, pH піхви - 5,0. Для якої патології характерні ці симптоми?

- a. Кандидозного вульвовагініту

b. Бактеріального вагінозу

- c. Трихомоніазу
- d. Хламідіозу
- e. Генітального герпесу

125. Жінка віком 29 років скаржиться на свербіж і печіння в ділянці зовнішніх статевих органів, дискомфорт у піхві, що посилюється під час статевого акту. Результати гінекологічного дослідження: слизова оболонка піхви гіперемована, набрякла, петехіальні крововиливи на слизовій оболонці вагінальної частини шийки матки ("полунична" шийка матки), вагінальні виділення пінисті, сіро-жовтого кольору, з неприємним запахом. Для якого захворювання характерні ці симптоми?

- a. Аеробного вагініту

b. Трихомоніазу

- c. Хламідіозу
- d. Бактеріального вагінозу
- e. Кандидозного вульвовагініту

126. Пацієнт віком 49 років, який упродовж двадцяти трьох років працює апаратником синтезу на фармацевтичній фабриці, скаржиться на загальну слабкість, швидку стомлюваність, запаморочення, головний біль, порушення сну та кровоточивість ясен. Об'єктивно спостерігається: петехіальний висип та поодинокі крововиливи на шкірі, лабільність пульсу, АТ -- 100/60 мм рт. ст., печінка виступає з-під краю реберної дуги на 3 см. Результати аналізу крові: гемоглобін - 102 г/л, еритроцити $3,89 \cdot 10^{12}/\text{л}$, КП - 0,78, лейкоцити - $2,7 \cdot 10^9/\text{л}$, тромбоцити - $103 \cdot 10^9/\text{л}$. Яка найімовірніша причина появи цього клініко-лабораторного симптомокомплексу?

- a. Гостра інтоксикація окисом вуглецю
- b. Хронічна інтоксикація марганцем
- c. Гостра інтоксикація бензолом
- d. -

e. Хронічна інтоксикація бензолом

127. Який тип організаційної структури дозволяє організовувати управлінський процес за схемою: керівник вищого рівня - керівник нижчого рівня - виконавці, які виконують основну роботу в організації, а також характеризується наявністю методичної підтримки від обслуговуючих спеціалізованих підрозділів для виконання управлінських завдань?

- a. Матрична
- b. Дивізіонально-продуктова
- c. Лінійно-штабна
- d. Лінійно-функціональна**
- e. Проектна

128. Пацієнта віком 68 років, який хворіє на цукровий діабет, шпиталізовано до лікарні в коматозному стані. Об'єктивно спостерігається: виражена сухість шкіри і слизових оболонок, зниження тонусу очних яблук, відсутність дихання Куссмауля та запаху ацетону з рота, пульс - 120/хв, виражена гіперглікемія (глюкоза крові - 45 ммоль/л). Який вид коми розвинувся в пацієнта?

- a. Діабетична кетацидотична
- b. Лактацидотична
- c. Гіперосмолярна**
- d. Гіпоглікемічна
- e. -

129. У дев'ятирічної дитини триває напад надшлуночкової тахікардії. Після проведення вагусних маневрів (проби Вальсальви) напад не припинився. Який лікарський засіб доцільно застосувати в цьому разі?

- a. Аденозин**
- b. Аналгін (метамізол натрію)
- c. Адреналін (епінефрин)
- d. Аміодарон
- e. Атропін

130. У пацієнтки, яка хворіє на дифузний токсичний зоб, після раптового стресу з'явилися такі симптоми: різке психомоторне збудження, виражена пітливість, тахікардія (пульс - 194/хв, аритмічний), головний біль, гіпертермія (температура тіла $41,3^\circ\text{C}$), блювання. Об'єктивно спостерігається: пацієнтика лежить у положенні "жаби", шкіра гіперемована, обличчя маскоподібне з виразом жаху, слизові оболонки сухі, АТ - 210/100 мм рт. ст. Яке ускладнення основного захворювання розвинулось в пацієнтки?

- a. Тиреотоксичний криз**
- b. Гіпертонічний криз
- c. Гіпоглікемічна кома

- d. Гіпотиреоїдна кома
- e. Анафілаксія

131. Пацієнти віком 46 років, яка скаржиться на сухість у роті та швидку стомлюваність, проведено глюкозо-толерантний тест та отримано такі результати: рівень глюкози в крові натоще - 6,5 ммоль/л, через 2 год - 8,4 ммоль/л. Оцініть результати тесту.

- a. Цукровий діабет 2-го типу
- b. Нециукровий діабет
- c. Цукровий діабет 1-го типу
- d. Фізіологічна норма

e. Порушення толерантності до вуглеводів

132. Пацієнта віком 62 роки скаржиться на біль у языку, відсутність апетиту, зміни смаку, оніміння, «повзання мурашок» та відчуття холоду в кінцівках, розлади дефекації й сечовипускання. В анамнезі - гастrectомія. Об'єктивно спостерігається: хитка хода, м'язова слабкість, шкіра блідо-жовтяничого кольору, «лакований» яскраво-червоний язик, збільшення печінки та селезінки. У крові виявлено зниження кількості еритроцитів та гемоглобіну, підвищення кольорового показника, макроцитоз, наявність в еритроцитах тілець Жоллі та кілець Кебота. Для якого виду анемії характерні ці клініко-лабораторні показники?

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

133. Який тип управління домінує в медичному закладі, якщо більшу частину повноважень щодо ухвалення управлінських рішень має керівник цього закладу?

- a. Змішаний
- b. Функціональний
- c. Лінійно-функціональний
- d. Децентралізований

e. Централізований

134. Як називаються помилкові або неадекватні дії медичного працівника, що були виконані з профілактичною, діагностичною або лікувальною метою, спричинили розвиток захворювання або патологічного стану в пацієнта і класифікуються як нещасний випадок з юридичному аспекті?

- a. Медична помилка
- b. Ятрогенія**
- c. Упущення
- d. Лікарська помилка
- e. Лікарська недбалість

135. У хірургічному відділенні перебуває пацієнт після пілороантрумектомії (операції на шлунку у зв'язку зі стенозом воротаря). В анамнезі: хронічний бронхіт і тромбофлебіт вен нижніх кінцівок. Який метод профілактики розвитку гіпостатичної пневмонії у пацієнта доцільно застосувати в ранньому післяопераційному періоді?

- a. Часте провітрювання палати
- b. Еластичне бинтування нижніх кінцівок
- c. Антибіотикотерапію
- d. Дихальну гімнастику**
- e. Суворий ліжковий режим

136. Укажіть форму первинної медико-санітарної допомоги, надаючи яку, лікар загальної практики опікується членами прикріплених сімей протягом усього життя і несе повну відповідальність за стан їхнього здоров'я.

- a. Екстрена (швидка)
- b. Сімейна**

- c. Консультативна
- d. Педіатрична
- e. Спеціальна

137. У десятирічної дівчинки спостерігаються тривалий субфебрилітет, зменшення маси тіла. Під час об'єктивного обстеження виявлено: блідість шкіри та слизових оболонок, дрібнопетехіальний висип на шкірі тулуба і кінцівок, генералізоване збільшення лімфузлів, гепатосplenомегалія. У периферичній крові: анемія, лейкоцитоз, тромбоцитопенія. У пунктаті кісткового мозку: тотальна бласттрансформація. Для якого захворювання характерні ці клініко-лабораторні показники?

- a. Вітамін B₁₂-дефіцитної анемії
- b. Гідраденіту
- c. Анемії Фанконі
- d. Інфекційного мононуклеозу

e. Гострого лейкозу

138. Існує багато ефективних методів управління конфліктними ситуаціями в трудовому колективі. Які з нижче наведених методів управління передбачають чітке пояснення вимог до роботи для запобігання та усунення організаційних конфліктів?

- a. Персональні
- b. Внутрішньоособові
- c. Структурні**
- d. Міжособові
- e. -

139. Пацієнту віком 69 років сестра медична за призначенням лікаря ввела внутрішньом'язово 1%-ий розчин морфіну гідрохлориду. Який показник потрібно обов'язково контролювати в пацієнта після введення цього препарату?

- a. Температуру тіла
- b. Колір шкірних покривів
- c. Рівень глюкози в крові
- d. Частоту дихання**
- e. Частоту серцевих скорочень

140. У пацієнта віком 45 років після фізичного навантаження розвинулися такі симптоми: задишка, виснажливий нападоподібний малопродуктивний кашель, відчуття стиснення в грудях. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда з ціанотичним відтінком, видих утруднений і подовжений, пульс прискорений, наявні голосні дистанційні сухі хрипи. Для якого патологічного стану найбільш характерні ці симптоми?

- a. Нападу надшлуночкової пароксизмальної тахікардії
- b. Нападу бронхіальної астми**
- c. Тиреотоксичного кризу
- d. Гострого коронарного синдрому
- e. Набряку легень

141. У пацієнта, який хворіє на туберкульоз легень, після фізичного навантаження раптово з'явилося відчуття стиснення в грудях та виник нападоподібний кашель, під час якого з рота й носа почала виділятися піниста кров (яскраво-червоного кольору, повільно згортается). Об'єктивно спостерігається: загальний стан тяжкий, шкіра бліда, ЧД - 43/хв, АТ - 95/60 мм рт. ст., пульс - 115/хв, ниткоподібний. Яке ускладнення основного захворювання розвинулося в пацієнта?

- a. Легенева кровотеча**
- b. Спонтанний пневмоторакс
- c. Носова кровотеча
- d. Шлункова кровотеча
- e. Відкритий пневмоторакс

142. У закладі охорони здоров'я за наказом МОЗ створено відділ, до складу якого увійшли:

лікар-епідеміолог, помічник лікаря-епідеміолога, координатор з адміністрування антимікробних препаратів, координатор з гігієни рук, координатор навчання і підготовки з профілактики інфекцій, статистик. Укажіть цей відділ.

- a. Інфекційного контролю**
- b. Інфекційних захворювань
- c. Особливо небезпечних інфекцій
- d. Епідеміологічний
- e. Профілактики внутрішньолікарняних інфекцій

143. Старша сестра медична нефрологічного відділення проводить ознайомлення підлеглого медичного персоналу з основними службовими обов'язками, необхідними професійними навичками та організаційними аспектами їх діяльності. Який організаційно-правовий документ визначає розподіл обов'язків та повноважень медичних працівників у лікувальному закладі?

- a. Договір
- b. Розпорядження
- c. Рішення

d. Посадова інструкція

- e. -

144. Пацієнт віком 35 років перебуває в реанімаційному відділенні у зв'язку з гострим отруєнням невідомою речовиною. Які лабораторні зміни в аналізі сечі можуть свідчити про розвиток гострої ниркової недостатності?

- a. Олігурия та гіперстенурія
- b. -
- c. Діурез та відносна густина сечі в межах норми
- d. Поліурия та гіперстенурія

e. Олігурия та гіпостенурія

145. Жінка віком 25 років годину тому отримала опік лівої кисті окропом. Об'єктивно спостерігається: шкіра в місці опіку гіперемована, набрякла, є пухирі, наповнені прозорою рідинкою. Який із нижченаведених заходів треба насамперед провести на догоспітальному етапі під час надання невідкладної допомоги пацієнці?

- a. Охолодити місце опіку прохолодною проточною водою**
- b. Проколоти пухирі та накласти суху пов'язку на уражену ділянку
- c. Обробити місце опіку спиртовмісним розчином
- d. Накласти мазеву пов'язку на уражену ділянку
- e. Накласти пов'язку з антисептиком на уражену ділянку

146. У чоловіка внаслідок проникаючого поранення грудної клітки розвинувся напружений пневмоторакс, який супроводжується близькавично наростаючою задишкою, ціанозом, тахікардією, гіпотензією. Укажіть оптимальне місце для проведення термінової пункційної декомпресії.

- a. 4-те міжребер'я по передній пахвинній лінії
- b. 5-те міжребер'я по середньоключичної лінії
- c. -

d. 5-те міжребер'я по передній пахвинній лінії

- e. 2-е міжребер'я по пригруднинній лінії

147. Який саме аспект управлінського процесу стосується створення й закріплення системи прав, обов'язків, повноважень і відповідальності працівників та підрозділів у рамках виконання конкретних операцій, робіт і етапів управлінських рішень?

- a. Правовий
- b. Соціальний
- c. Організаційний**
- d. Технологічний
- e. Економічний

148. Як називається тип професійного спілкування, що передбачає обмін інформацією,

пропозиціями, вимогами, поглядами та мотивацією з метою розв'язання конкретних проблем як усередині організації, так і поза її межами?

a. Розважальне

b. Формальне

c. Ділове

d. Емоційне

e. Товариське

149. Кому з нижченаведених пацієнтів показане лікування в денному стаціонарі медичного центру?

a. Пацієнці віком 27 років, якій показаний остеосинтез

b. Пацієнту віком 49 років із загостреним хронічного холециститу

c. Пацієнту віком 56 років із термінальною стадією цирозу печінки

d. Пацієнту віком 67 років із гострим порушенням мозкового кровообігу

e. Пацієнці віком 78 років із IV стадією раку шлунка

150. Пацієнта віком 62 роки одразу після парентерального введення вітаміну групи В відчула раптову слабкість та запаморочення, з'явилися жар у всьому тілі, кашель, задишка, генералізований висип на шкірі. Об'єктивно спостерігається: AT - 80/40 мм рт. ст., пульс слабкий, частий, тони серця глухі, дихання поверхневе, часте. В анамнезі: цукровий діабет, артеріальна гіпертензія. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнтки?

a. Пневмоторакс

b. Гіпоглікемія

c. Гіперглікемія

d. Анафілаксія

e. Гіпертонічний криз