

1. 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, аускультація, пальпація, перкусія
- b. Огляд, пальпація, перкусія, аускультація
- c. Огляд, перкусія, пальпація, аускультація
- d. Огляд, аускультація, перкусія, пальпація**
- e. Огляд, перкусія, аускультація, пальпація

2. 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. Еклампсії
- b. Помірної прееклампсії
- c. HELLP-синдрому**
- d. Тяжкої прееклампсії
- e. Поєднаної прееклампсії

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

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

- a. Вітамін К**
- b. Транексамову кислоту
- c. Вітамін D
- d. Вітамін C
- e. Гепарин

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

6. 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. 15%
- b. 25%**
- c. 40%
- d. 35%
- e. 50%

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

- a. Дератизація
- b. Вакцинація
- c. Асептика
- d. Дезінфекція**
- e. Дезінсекція

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

- a. Холодова проба
- b. Алгезиметрія**
- c. Динамометрія
- d. Капіляроскопія
- e. Палестезіометрія

9. 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. Рівень глюкози в крові
- b. Температуру тіла
- c. Колір шкірних покривів

d. Частоту дихання

- e. Частоту серцевих скорочень

10. 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. Напад бронхіальної астми
- d. Тромбоемболія легеневої артерії
- e. Набряк легень

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

- a. Забезпечення седативного ефекту
- b. Стимуляція імунної системи
- c. Стабілізація гемодинаміки
- d. Нейтралізація токсину**

- e. Знищенння збудника інфекції

12. 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'явилося відчуття "блоку" у суглобі, коли нога "зашемлюється" 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. Ревматоїдного артриту
- e. Подагри

13. 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. Мартіне-Кушелевського

b. Генчі

c. Штанге

d. Кліностатичну

e. -

14. 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. Гіпертонічний криз

b. Гіпоглікемічна кома

c. Гостра дихальна недостатність

d. Гостра серцева недостатність

e. Гостра судинна недостатність

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

a. В обідній час, після вживання їжі

b. Ввечері, перед сном, після вечери

c. Вдень, після фізичного навантаження

d. Вранці, одразу після пробудження, натще

e. Вранці, одразу після сніданку

16. 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 лімфовузлів, гепатосplenомегалія. У периферичній крові: анемія, лейкоцитоз, тромбоцитопенія. У пунктаті кісткового мозку: тотальна бласттрансформація. Для якого захворювання характерні ці клініко-лабораторні показники?

a. Інфекційного мононуклеозу

b. Анемії Фанконі

c. Гідрadenіту

d. Гострого лейкозу

e. Вітамін B₁₂-дефіцитної анемії

17. У доношеної новонародженої дівчинки на четвертий день життя з'явилися кров'янисто-слизові виділення зі статової щілини та збільшення грудних залоз. Загальний стан дитини задовільний, апетит збережений, сон не порушений, рефлекси живі, відповідають віку. Для якого стану характерні вказані симптоми?

a. Сечокислого інфаркту нирок

b. Гнійного маститу

c. Статевого кризу

d. Вульвовагініту

e. Вагініту

18. Пацієнт віком 70 років скаржиться на стискальний біль за грудиною, 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. Парацетамол

b. Гідазепам

c. Нітрогліцерин

d. Ібупрофен

e. Дротаверин

19. 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 голови
- b. Ліктьові вени
- c. Вени пуповини**
- d. Підключичні вени
- e. Пахові вени

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

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

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

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

24. 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. Ускладнений гіпертонічний криз
- b. -
- c. Діабетична ангіопатія нижніх кінцівок**
- d. Активна (відкрита) форма туберкульозу
- e. Гострий психоз

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

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

е. 60-70

26. Який із нижчепереліканих факторів є протипоказанням для лікування пацієнта в умовах домашнього стаціонару?

a. Тяжкий перебіг захворювання

b. Часті респіраторні захворювання

c. -

d. Інвалідність

e. Похилий вік

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

a. Санація вогнищ хронічної інфекції

b. Регулярний прийом сечогінних препаратів

c. Обмеження вживання солі

d. Уникнення вживання солодощів

e. Збільшення фізичної активності

28. 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. Дозування імунобіологічного препарату

b. Вибір ділянки введення вакцини

c. Спосіб введення вакцини

d. Недотримання умов асептики

e. Термін вакцинації

29. У дитини, яка народилася з масою тіла 5200 г, об'єктивно спостерігається: щільні набряки на тильних поверхнях кистей та стоп, набряки обличчя, напіврозкритий рот, збільшенні язик і губи, грубий, низького тембріу 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. Левотироксин (L-тироксин)

d. Гідрокортизон

e. Діазепам

30. У пацієнта віком 60 років шпиталізовано до лікарні зі скаргами на сильний оперізуvalний 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. Гострого панкреатиту

b. Ниркової коліки

c. Кишкової непрохідності

d. Гострого апендициту

e. Інфаркту міокарда

31. 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. УЗД органів черевної порожнини

b. Колоноскопія

c. Біохімічний аналіз крові

d. Дуоденальне зондування

e. Фіброезофагогастроуденоскопія

32. Пацієнту кардіологічного відділення проводиться аускультація серця. Який клапан серця

найкраще вислуховується у точці, розташованій у II міжребер'ї праворуч від краю груднини?

- a. Тристулковий
- b. -
- c. Легеневої артерії
- d. Аортальний**
- e. Міральний

33. 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. Обласна державна адміністрація
- b. Центр первинної медико-санітарної допомоги
- c. Міністерство охорони здоров'я України
- d. Національна служба здоров'я України**
- e. Кабінет Міністрів України

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

- a. 900 осіб у місті, 800 осіб у сільській місцевості
- b. 750 осіб у місті, 600 осіб у сільській місцевості**
- c. 1500 осіб у місті, 1200 осіб у сільській місцевості
- d. 800 осіб у місті, 400 осіб у сільській місцевості
- e. 450 осіб у місті, 150 осіб у сільській місцевості

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

- a. Парестезії
- b. Головний біль**
- c. Агранулоцитоз
- d. Ністагм
- e. Зниження слуху

36. 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. 0,2%-ий розчин норадреналіну в/в
- b. 40%-ий розчин глюкози в/в**
- c. 10-14 Од інсуліну короткої дії в/в
- d. 5%-ий розчин глюкози в/в
- e. 0,1%-ий розчин адреналіну (епінефрину) в/м

37. 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. Крововилив у сітківку
- b. Анафілактичний шок
- c. Гіпертонічний криз
- d. Гострий іридоцикліт
- e. Напад закритокутової глаукоми**

38. 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. Особова медична картка
- b. Протокол засідання лікарської комісії
- c. Довідка про доходи

d. Характеристика з місця роботи

- e. Автобіографія

39. Пацієнта 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. Тиреотоксикозу

c. Гіпотиреозу

- d. Вузлового токсичного зоба
- e. Хронічного тиреоїдиту

40. 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. Реабілітаційна

c. Паліативна

- d. Вторинна
- e. Первинна

41. Основною формою медсестринської комунікації є спілкування сестри медичної та пацієнта, успішність якого залежить від певних критеріїв ефективної комунікації. Укажіть основні критерії міжособового спілкування.

- a. Пасивність учасників комунікації
- b. Виникнення комунікативних бар'єрів
- c. Неправильність думки співрозмовника та відповідна реакція на неї
- d. Відсутність спільногом комунікативного простору

e. Формування, отримання, оброблення інформації та розвиток стосунків

42. 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 загострення бронхіальної астми?

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

43. 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. Одразу після звільнення кінцівки розтерти її спиртовмісним розчином

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

- c. Накласти джгут на кінцівку вище місця стиснення після її звільнення
- d. Негайно після звільнення розмасажувати стиснуту кінцівку
- e. Одразу після звільнення кінцівки підняти її вище рівня голови постраждалого

44. 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 найефективнішими для запобігання та врегулювання конфліктів серед медичного персоналу в цьому разі?

a. Роз'яснення

b. Переговори

c. -

d. Поступливість

e. Консенсус

45. 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. Старша сестра медична відділення

c. Постова сестра медична відділення

d. Головна сестра медична

e. Головний лікар

46. Чоловік віком 42 роки отримав проникаючу 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. Прикласти холодний компрес на грудну клітку

b. Надати постраждалому стабільне бічне положення

c. Накласти на рану оклюзійну пов'язку

d. Накласти комірець Шанца

e. Провести електричну дефібриляцію

47. 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. -

d. Ацетилсаліцилова кислота

e. Мефенамінова кислота

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

a. Коарктациї аорти

b. Аномалії Ебштейна

c. Тетради Фалло

d. -

e. Декстракардії

49. 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, напружений 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. Перфоративної виразки шлунка

b. Гострого холециститу

c. Гострого апендициту

d. Гострого панкреатиту

e. Кишкової непрохідності

50. 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. Бабкіна
- b. Мерфі
- c. Мюсси
- d. Ортолані**
- e. Кера

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

52. 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. D
- b. A
- c. C
- d. B**
- e. E

53. Пацієнка 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 - гастректомія. Об'єктивно спостерігається: хитка хода, м'язова слабкість, шкіра блідо-жовтяничого кольору, «лакований» яскраво-червоний язык, 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. Гіпопластичної
- b. Залізодефіцитної
- c. Апластиичної
- d. Вітамін B12-дефіцитної**
- e. Постгеморагічної

54. Пацієнка після перенесеного інсульту відчуває виражений страх втратити рівновагу та впасти, 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. Пацієнтоцентричність**
- b. Безперервність
- c. Своєчасність
- d. Цілеспрямованість
- e. Послідовність

55. 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. -
- b. Тромбоемболія легеневої артерії**
- c. Еклампсія

- d. Тяжка прееклампсія
- e. Епілептичний статус

56. У пацієнтки віком 56 років на тлі дефіциту вітаміну В₁₂ в організмі розвинулися такі симптоми: зміна ходи, атрофія м'язів нижніх кінцівок, порушення чутливості в кінцівках. Для якого захворювання характерний вказаний симптомокомплекс?

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

57. 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. -
- b. Олігурия та гіперстенурія
- c. Олігурия та гіпостенурія**
- d. Поліурія та гіперстенурія
- e. Діурез та відносна густина сечі в межах норми

58. 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. Тонкого кишечника
- c. Шлунка
- d. Селезінки**
- e. Підшлункової залози

59. 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. Лейкоцитоз у периферичній крові
- b. Виявлення збудника туберкульозу в мокротинні**
- c. Позитивний квантифероновий тест
- d. Позитивна проба Манту
- e. Специфічні рентгенологічні зміни органів грудної клітки

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

- a. Приватні і державні
- b. Комерційні та некомерційні**
- c. Безстрокові та тимчасові
- d. Однічні та об'єднані на основі кооперації
- e. Формальні та неформальні

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

- a. Пацієнтці віком 78 років із IV стадією раку шлунка
- b. Пацієнтці віком 27 років, якій показаний остеосинтез
- c. Пацієнту віком 67 років із гострим порушенням мозкового кровообігу
- d. Пацієнту віком 49 років із загостреним хронічного холециститу**
- e. Пацієнту віком 56 років із термінальною стадією цирозу печінки

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

63. 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. Змішане
- b. Державне
- c. Добровільне
- d. Обов'язкове
- e. Приватне

64. 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. -
- b. Корисність
- c. Своєчасність
- d. Періодичність
- e. Доступність

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

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

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

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

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

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

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

- a. Міжособові
- b. Внутрішньоособові
- c. Структурні

d. -

e. Персональні

69. 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. Бронхіальної астми

b. Сухого плевриту

c. Гострого бронхіту

d. Гострого стенозуючого ларингіту

e. Бронхоектатичної хвороби

70. 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. Третинну

b. Невідкладну

c. Вторинну

d. Первінну

e. Екстрену

71. 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 симptomокомплексу?

a. Гостра інтоксикація окисом вуглецю

b. -

c. Хронічна інтоксикація бензолом

d. Гостра інтоксикація бензолом

e. Хронічна інтоксикація марганцем

72. 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 появі синців під очима. Для якого захворювання характерний цей симptomокомплекс?

a. Гострого гаймориту

b. Алергічного риніту

c. Гострого фарингіту

d. Інфекційного мононуклеозу

e. Дифтерії носа

73. 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. Фінансовий менеджмент

b. Логістика

c. Управління персоналом

d. Маркетинг

e. Адміністративне управління

74. 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 червоній

b. Жовтій або зеленій

c. Червоній або жовтій

d. Червоній або зеленій

e. Тільки в зеленій

75. У чоловіка внаслідок проникаючого поранення грудної клітки розвинувся напружений пневмоторакс, який супроводжується блискавично 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 середньоключичній лінії

c. -

d. 2-е міжребер'я по пригруднинній лінії

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

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

a. Анархічний, автократичний, партократичний

b. Партоократичний, монархічний, ліберальний

c. Демократичний, ліберальний, охлократичний

d. Автоократичний, демократичний, ліберальний

e. Демократичний, монархічний, партократичний

77. 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. Провести оксигенотерапію

b. Безпечно припинити контакт постраждалого із джерелом електроструму

c. Негайно розпочати проведення серцево-легеневої реанімації

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

e. Очікувати на прибуття бригади екстреної (швидкої) медичної допомоги

78. Пацієнта 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. Перикардіоцентез

b. Катетерна абляція

c. Електрична дефібриляція

d. Черезстравохідна електростимуляція

e. Проба Вальсальви

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

a. Ліцензія

b. Постанова

c. Припис

d. Закон

e. Розпорядження

80. Який тип організаційної структури дозволяє організувати 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. Лінійно-штабна

b. Проектна

c. Дивізіонально-продуктова

d. Лінійно-функціональна

e. Матрична

81. Пацієнці 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 1-го типу

b. Цукровий діабет 2-го типу

c. Порушення толерантності до вуглеводів

d. Нециукровий діабет

e. Фізіологічна норма

82. 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°C), блювання. Об'єктивно спостерігається: пацієнтки лежить у положенні "жаби", шкіра гіперемована, обличчя маскоподібне з виразом жаху, слизові оболонки сухі, АТ - 210/100 мм рт. ст. Яке ускладнення основного захворювання розвинулося в пацієнтки?

a. Гіпотиреоїдна кома

b. Гіпертонічний криз

c. Анафілаксія

d. Гіпоглікемічна кома

e. Тиреотоксичний криз

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

a. Амбулаторії

b. Клінічні лабораторії

c. -

d. Аптечні установи

e. Бактеріологічні лабораторії

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

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

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

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

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

a. Пробіотики

b. Спазмолітики

c. Гастропротектори

d. Антациди

e. Антибіотики

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

a. Підготувати роділлю до лапаротомії

b. Провести ручне відділення та виділення посліду

c. Спостерігати за кровотечею

d. Оглянути пологові шляхи на цілісність

е. Ушити розриви промежини

87. Головна сестра медичного 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?

а. Діловий

б. Авторитарний

с. Ліберальний

д. Колегіальний

е. -

88. 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?

а. Стенозу мітрального клапана

б. Недостатності аортального клапана

с. Дефекту міжшлуночкової перегородки

д. Недостатності мітрального клапана

е. Недостатності триступкового клапана

89. 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?

а. Інженерна

б. Контактна

с. Авторитарна

д. Колегіальна

е. Патерналістична

90. 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?

а. Носоглотковий повітровід

б. Пульсоксиметр

с. Орофарингеальний повітровід

д. Зонд Блекмора

е. Ендотрахеальна трубка

91. Яка з нижченаведених причин є основою для виникнення ділових конфліктів у медичних установах?

а. Дисбаланс у розподілі матеріальних ресурсів

б. Відсутність належних умов праці

с. Нестабільність у суспільстві

д. Низький рівень управлінської культури

е. Дефіцит товарів першої необхідності

92. 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?

а. Спеціальне

б. Добровільне

с. Обов'язкове

- d. Некомерційне
- e. Загальне

93. Дівчина підліткового віку, перебуваючи в малопровірюваному 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. Забезпечити доступ свіжого повітря, надати пацієнтці горизонтальне положення з трохи піднятими нижніми кінцівками
- b. Розпочати виконання серцево-легеневої реанімації у співвідношенні 30 компресій на грудну клітку до 2 вдихів
- c. Увести адреналін (епінефрин) внутрішньовенно
- d. Дати вжити легкозасвоювані вуглеводи (воду з цукром)
- e. -

94. 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. Човникоподібна
- b. Емфізематозна
- c. Паралітична
- d. Рахітична
- e. Воронкоподібна

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

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

96. 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. Компартмент-синдром
- b. Тромбофлебіт
- c. ДВЗ-синдром
- d. М'язова контрактура
- e. Синдром тривалого стиснення

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

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

- a. Петлеві діуретики
- b. Адреноміметики

- c. Адреноблокатори
- d. Тіазидні діуретики

e. Антагоністи кальцію

99. Пацієнтки 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: АТ - 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. Анафілаксія
- b. Пневмоторакс
- c. Гіпоглікемія
- d. Гіпертонічний криз
- e. Гіперглікемія

100. 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. Статевого кризу
- b. Транзиторної альбумінурії
- c. -
- d. Токсичної еритеми

e. Сечокислого інфаркту нирок

101. 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. Товарицьке
- b. Формальне
- c. Розважальне
- d. Емоційне

e. Ділове

102. Пацієнтика 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. Абсцесу легені
 - b. Бронхоектатичної хвороби
 - c. Туберкульозу легень
- d. Ексудативного плевриту
- e. Міжреберної невралгії

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

- a. Фуросемід
- b. Сальбутамол
- c. Дротаверин
- d. Дексаметазон
- e. Азитроміцин

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

- a. М
- b. А
- c. С
- d. Н

е. Р

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

- a. Протромбіновий індекс, гематокрит
- b. Білірубін, трансамінази
- c. Холестерин, білірубін

d. alpha-амілаза, еластаза 1

- e. Трансамінази, С-реактивний білок

106. У дитини грудного віку (вік - 6 місяців), яка хворіє на ГРВІ, спостерігається гарячка (температура тіла підвищилася до 39,6^oC). Який із нижченаведених лікарських засобів використовується для зниження температури тіла в дітей цього віку?

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

e. Парацетамол

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

- a. Введення гіпотензивних засобів
- b. Забезпечення горизонтального положення тіла
- c. Проведення вагусних проб**
- d. Виконання електричної дефібриляції
- e. -

108. 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. -
- c. Гіпоглікемічна
- d. Гіперсмолярна**
- e. Лактацидотична

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

- a. Лімфаденопатія**
- b. Артралгія
- c. Жовтяниця
- d. Анасарка
- e. Гемартроз

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

- a. Ангіографія
- b. Термографія
- c. Томографія
- d. Денситометрія**
- e. Артропневмографія

111. 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. Розпорядження
- b. Рішення
- c. -
- d. Договір

e. Посадова інструкція

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

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

e. Гіпоглікемічна кома

113. 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 нижченаведених заходів входить до алгоритму надання невідкладної допомоги в цьому разі?

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

114. 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. Бактеріологічне дослідження випорожнень

- e. Аналіз крові на глюкозу

115. 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. Мігренозний статус
- b. Гостре порушення мозкового кровообігу**
- c. Гіпертензивний криз
- d. Неврит лицевого нерва
- e. Гострий менінгіт

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

- a. Старша сестра медична
- b. Головна сестра медична

c. Директор

- d. Ординатор
- e. Завідувач відділення

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

- a. Організаційна структура**
- b. Матеріально-технічні ресурси
- c. Трудові ресурси (персонал)

- d. Постановка завдань
- e. Загальні цілі

118. 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. Деменція
- b. Делірій
- c. Кома
- d. Ступор**
- e. Параліч

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

- a. Планування
- b. Прогнозування
- c. Контроль
- d. Організація
- e. Мотивація**

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

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

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

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

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

- a. 5 місяців
- b. 7 місяців
- c. 4 місяці
- d. 2 місяці**
- e. 8 місяців

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

124. Чоловік віком 57 років скаржиться на стискальний пекучий біль за грудиною з іррадіацією 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. Ендокардиту
- b. Міокардиту
- c. Інфаркту міокарда
- d. Перикардиту
- e. Ревматичної хвороби серця

125. 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, самостійноходить. Укажіть орієнтовний вік дитини.

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

126. Пацієнтці з декомпенсованою хронічною серцевою недостатністю призначено комплексне лікування: інгібітор АПФ (енаалаприл), 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. Фуросемід
- b. Спіронолактон
- c. Бісопролол
- d. Еналаприл
- e. -

127. 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. Визначення пульсу та його властивостей
- c. Контрольне зважування дитини
- d. Перевірка наявності й симетричності сухожильних рефлексів
- e. Вимірювання окружності голови та грудної клітки

128. 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. SCORE
- c. SAMPLE
- d. AVPU
- e. ABCDE

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. Адреналін (епінефрин)

- c. Аналгін (метамізол натрію)
- d. Аміодарон
- e. Атропін

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

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

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

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

132. 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: тахіпное, ціаноз шкіри, втягнення над- і підключичних ямок та міжреберних проміжків під час вдиху. Який патологічний стан розвинувся в дитини?

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

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

134. 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. Бактеріального вагінозу
- b. Кандидозного вульвовагініту
- c. Хламідіозу
- d. Аеробного вагініту
- e. Трихомоніазу**

135. 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. Блокада дофамінових рецепторів

b. Блокада ГАМК-рецепторів

c. **Блокада опіоїдних рецепторів**

d. Стимуляція серотонінових рецепторів

e. Стимуляція бензодіазепінових рецепторів

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

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

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

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

137. 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. Лікарська недбалість

b. Лікарська помилка

c. Медична помилка

d. Упущення

e. Ятрогенія

138. 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. Спеціальна

d. Педіатрична

e. Консультативна

139. Пацієнтки 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. Трихомоніазу

b. Генітального герпесу

c. **Бактеріального вагінозу**

d. Хламідіозу

e. Кандидозного вульвовагініту

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

a. Мітрального

b. Аортального

c. Легеневої артерії

d. -

e. Тристулкового

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

a. Перевести постраждалого в стабільне бічне положення

b. Негайно перевезти постраждалого до найближчого медичного закладу

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

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

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

- a. Пікфлюометр
- b. -
- c. Пульсоксиметр
- d. Спірометр

e. Небулайзер

143. 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 - $3,3 \cdot 10^{12}/\text{л}$, КП - 0,75. Яке ускладнення основного захворювання розвинулося в пацієнта?

- a. Еритремія
- b. Вітамін B₁₂-дефіцитна анемія
- c. Залізодефіцитна анемія

- d. Гемолітична анемія
- e. Апластична анемія

144. 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. Збільшення ціанозу

b. Звуження зіниць

- c. -

- d. Поява акроцианозу

- e. Зниження тонусу повік

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

a. Клінічний протокол

- b. Технологічні стандарти
- c. Комплексні стандарти

- d. Рецепт

- e. Формуляр

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

- a. $10 + 2n$

b. $90 + 2n$

- c. $70 * n$

- d. $80 * n$

- e. $70 + 5n$

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

- a. Службова записка про дисциплінарне порушення

- b. Акт про неявку на роботу

- c. Заява про звільнення

d. Пояснювальна записка

- e. Доповідна записка

148. 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. Розпорядження
- b. Вказівка
- c. Наказ

d. Протокол

e. -

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

150. У лейкоцитарній формулі здорової дитини спостерігається приблизно однакова кількість нейтрофілів та лімфоцитів (<<другий перехрест>> лейкоцитарної формулі). У якому віці виявляється цей лабораторний феномен?

- a. 2-3 роки
- b. 5-6 років**
- c. 9-10 років
- d. 7-8 років
- e. 11-12 років