

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

a. Проведення вагусних проб

b. -

c. Введення гіпотензивних засобів

d. Забезпечення горизонтального положення тіла

e. Виконання електричної дефібриляції

2. Укажіть форму соціального медичного страхування в країнах із розвинутою 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. Обов'язкове

d. Добровільне

e. Приватне

3. 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. Дифтерії носа

b. Гострого гаймориту

c. Інфекційного мононуклеозу

d. Алергічного риніту

e. Гострого фарингіту

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

a. Діазепам

b. Преднізолон

c. Левотироксин (L-тироксин)

d. Калію йодид (йодомарин)

e. Гідрокортизон

5. Пацієнтка 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, аускультация, перкусія, пальпація

b. Огляд, перкусія, пальпація, аускультация

c. Огляд, аускультация, пальпація, перкусія

d. Огляд, пальпація, перкусія, аускультация

e. Огляд, перкусія, аускультация, пальпація

6. Пацієнтку 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 серотонінових рецепторів

b. Стимуляція бензодіазепінових рецепторів

c. Блокада дофамінових рецепторів

d. Блокада ГАМК-рецепторів

e. Блокада опіоїдних рецепторів

7. Сестрі медичній кардіологічного відділення необхідно виміряти пульс пацієнту. У який період

доби та за яких обставин можна отримати найточніші показники цього параметра?

- a. Вдень, після фізичного навантаження
- b. Вранці, одразу після сніданку
- c. Ввечері, перед сном, після вечері
- d. Вранці, одразу після пробудження, натще**
- e. В обідній час, після вживання їжі

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

- a. Низький рівень управлінської культури**
- b. Відсутність належних умов праці
- c. Дефіцит товарів першої необхідності
- d. Нестабільність у суспільстві
- e. Дисбаланс у розподілі матеріальних ресурсів

9. Пацієнтка 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. Гіпоглікемія
- b. Гіперглікемія
- c. Анафілаксія**
- d. Пневмоторакс
- e. Гіпертонічний криз

10. Пацієнту, який хворіє на артеріальну гіпертензію, призначено проведення офтальмоскопії. Перед процедурою сестра медична закрала 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 найімовірнішу причину появи цих скарг у пацієнта.

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

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. Знищення збудника інфекції

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

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

- a. Мітральний

b. Аортальний

- c. Легеневої артерії
- d. Тристулковий
- e. -

14. 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. 750 осіб у місті, 600 осіб у сільській місцевості**
- c. 800 осіб у місті, 400 осіб у сільській місцевості
- d. 1500 осіб у місті, 1200 осіб у сільській місцевості
- e. 900 осіб у місті, 800 осіб у сільській місцевості

15. 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 аортального клапана**
- b. Недостатності тристулкового клапана
- c. Стенозу мітрального клапана
- d. Дефекту міжшлуночкової перегородки
- e. Недостатності мітрального клапана

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

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

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

18. 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. Загальне
- c. Обов'язкове
- d. Добровільне**
- e. Некомерційне

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

20. 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. Кліноостатичну
- b. -

c. Мартіне-Кушелевського

- d. Штанге
- e. Генчі

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

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

e. Сечокислого інфаркту нирок

22. 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. Гострого апендициту
- b. Ниркової коліки
- c. Кишкової непрохідності
- d. Інфаркту міокарда

e. Гострого панкреатиту

23. 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. негайно розпочати проведення серцево-легеневої реанімації
- c. Провести оксигенотерапію

d. Безпечно припинити контакт постраждалого із джерелом електроструму

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

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

- a. Артралгія
- b. Анасарка
- c. Жовтяниця

d. Лімфаденопатія

- e. Гемартроз

25. У пацієнта фтизіатричного стаціонару на тлі нападоподібного кашлю виникли різка задишка та біль у грудній клітці праворуч, що іррадіює 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. Аускультативно - ослаблення дихальних шумів праворуч. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в пацієнта?

- a. Гострий коронарний синдром

b. Спонтанний пневмоторакс

- c. набряк легень
- d. Тромбоемболія легеневої артерії
- e. Напад бронхіальної астми

26. Пацієнтка віком 62 роки скаржиться на біль уязику, 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-жовтяничного 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. Постгеморагічної
- b. Залізодефіцитної
- c. Апластичної
- d. Гіпопластичної
- e. Вітамін B12-дефіцитної**

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

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

28. 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. Небулайзер**
- b. -
- c. Пікфлуометр
- d. Спірометр
- e. Пульсоксиметр

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

- a. Цукровий діабет 1-го типу
- b. Порушення толерантності до вуглеводів**
- c. Цукровий діабет 2-го типу
- d. Нецукровий діабет
- e. Фізіологічна норма

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

31. 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. Товариське
- d. Ділове**
- e. Емоційне

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

а. Тяжкий перебіг захворювання

- b. -
- c. Похилий вік
- d. Часті респіраторні захворювання
- e. Інвалідність

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

- a. -
- b. Четверта
- c. Третя
- d. Друга

e. Перша

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

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

e. Поліклініка

35. 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. -
- b. Персональні

c. Структурні

- d. Міжособові
- e. Внутрішньоособові

36. 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. Гострого коронарного синдрому
- c. Тиреотоксичного кризу

d. Нападу бронхіальної астми

- e. Нападу надшлуночкової пароксизмальної тахікардії

37. 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. Помірної прееклампсії
- b. Поєднаної прееклампсії

c. HELLP-синдрому

- d. Еклампсії
- e. Тяжкої прееклампсії

38. 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. Ортопное

b. Стабільне бічне

- c. Сімса
- d. Фаулера
- e. Тренделенбурга

39. 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: пацієнтка 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. Анафілаксія
- b. Гіпотиреоїдна кома
- c. Тиреотоксичний криз**
- d. Гіпертонічний криз
- e. Гіпоглікемічна кома

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

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

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

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

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

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

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

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

44. 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. Частоту дихання**
- c. Температуру тіла
- d. Колір шкірних покривів
- e. Частоту серцевих скорочень

45. Пацієнтка 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

півхи - 5,0. Для якої патології характерні ці симптоми?

- a. Трихомоніазу
- b. Бактеріального вагінозу**
- c. Хламідіозу
- d. Генітального герпесу
- e. Кандидозного вульвовагініту

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

- a. Білірубін, трансамінази
- b. Протромбіновий індекс, гематокрит
- c. Холестерин, білірубін
- d. alpha-амілаза, еластаза 1**
- e. Трансамінази, С-реактивний білок

47. 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. Емфізематозна**
- b. Воронкоподібна
- c. Рахітична
- d. Човникоподібна
- e. Паралітична

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

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

49. 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. Мюссі
- c. Мерфі
- d. Кера
- e. Ортолані**

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

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

51. 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. Зниження тонусу повік**

- b. Поява акроціанозу
- c. -
- d. Збільшення ціанозу

e. Звуження зіниць

52. Пацієнт скаржиться на інтенсивний біль у правому підребер'ї, що іррадіює в праву лопатку. Напередодні було блювання, що не принесло полегшення. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - $37,8^{\circ}\text{C}$, 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 холецистити

- c. Кишкової непрохідності
- d. Гострого апендициту
- e. Гострого панкреатиту

53. 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. Накласти пов'язку з антисептиком на уражену ділянку
- b. Проколоти пухирі та накласти суху пов'язку на уражену ділянку
- c. Обробити місце опіку спиртовмісним розчином

d. Охолодити місце опіку прохолодною проточною водою

e. Накласти мазеву пов'язку на уражену ділянку

54. 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. Баллард

- b. Апгар
- c. Глазго
- d. Бішопа
- e. Лаутона

55. 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 згортається). 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. Носова кровотеча
- b. Відкритий пневмоторакс
- c. Шлункова кровотеча
- d. Спонтанний пневмоторакс

e. Легенева кровотеча

56. 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. Параліч

c. Ступор

- d. Кома
- e. Делірій

57. Складність і різноманітність організацій зумовлюють необхідність їх класифікації. Укажіть

види організації за формою результату діяльності організації.

a. Комерційні та некомерційні

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

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

a. Аортального

b. Мітрального

- c. Легеневої артерії
- d. Тристулкового
- e. -

59. 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. Спеціальна

b. Сімейна

- c. Консультативна
- d. Педіатрична
- e. Екстрена (швидка)

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

61. Пацієнтка 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. Послідовність
- b. Безперервність
- c. Своєчасність

d. Пацієнтоцентричність

e. Цілеспрямованість

62. 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. Зонд Блекмора

b. Носоглотковий повітровід

- c. Ендотрахеальна трубка
- d. Пульсоксиметр
- e. Орофарингеальний повітровід

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

e. Спосіб введення вакцини

64. 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. Спостерігати за кровотечею
- c. Оглянути пологові шляхи на цілісність
- d. Ушити розриви промежини

e. Провести ручне відділення та виділення посліду

65. 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. Переговори
- b. Поступливість
- c. Консенсус
- d. -

e. Роз'яснення

66. 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 тонуусу 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. Гіперосмолярна

- b. Лактацидотична
- c. Діабетична кетацидотична
- d. -
- e. Гіпоглікемічна

67. Пацієнтка 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 пацієнтці?

- a. 5%-ий розчин глюкози в/в
- b. 0,1%-ий розчин адреналіну (епінефрину) в/м
- c. 0,2%-ий розчин норадреналіну в/в

d. 40%-ий розчин глюкози в/в

- e. 10-14 ОД інсуліну короткої дії в/в

68. 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. Сервісне блокування

b. Оперативне планування

- c. Організаційний аналіз
- d. Функціональне блокування
- e. Стратегічний менеджмент

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

- a. Аналіз функцій центральної нервової системи
- b. Забезпечення достатньої оксигенації з метою підтримання аеробного метаболізму

- c. Забезпечення психоемоційного супроводу
- d. Забезпечення прохідності верхніх дихальних шляхів та стабілізація шийного відділу хребта
- e. Швидке визначення станів, що загрожують життю постраждалого, та їх негайне усунення

70. 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. Фіброезофагогастродуоденоскопія
- b. Дуоденальне зондування
- c. Колоноскопія
- d. УЗД органів черевної порожнини
- e. Біохімічний аналіз крові

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

72. 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. 40%
- b. 50%
- c. 35%
- d. 15%
- e. 25%

73. Чоловік віком 57 років скаржиться на стискальний пекучий біль за грудниною 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. Інфаркту міокарда
- c. Міокардиту
- d. Перикардиту
- e. Ревматичної хвороби серця

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

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

75. 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. Вагітності
- b. Сечокислого інфаркту нирок
- c. Гнійного маститу
- d. Статевого кризу**
- e. Вульвовагініту

76. 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. -
- b. 5-те міжребер'я по передній пахвинній лінії**
- c. 5-те міжребер'я по середньоключичній лінії
- d. 4-те міжребер'я по передній пахвинній лінії
- e. 2-е міжребер'я по пригруднинній лінії

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, аускультативно вислуховується шум тертя плеври. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

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

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

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

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

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

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

- a. $90 + 2n$**
- b. $80 * n$
- c. $10 + 2n$
- d. $70 + 5n$
- e. $70 * n$

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

- a. Пацієнтці віком 78 років із IV стадією раку шлунка
- b. Пацієнту віком 49 років із загостренням хронічного холециститу**

- c. Пацієнту віком 56 років із термінальною стадією цирозу печінки
- d. Пацієнтці віком 27 років, якій показаний остеосинтез
- e. Пацієнту віком 67 років із гострим порушенням мозкового кровообігу

82. У хірургічному відділенні перебуває пацієнт після пілороантрумектомії (операції на шлунку у зв'язку зі стенозом ворота). 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. Дихальну гімнастику**
- c. Еластичне бинтування нижніх кінцівок
- d. Часте провітрювання палати
- e. Антибіотикотерапію

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

- a. Постанова
- b. Ліцензія**
- c. Закон
- d. Розпорядження
- e. Припис

84. 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. Адреналін (епінефрин)
- b. Амідарон
- c. Аденозин**
- d. Анальгін (метамізол натрію)
- e. Атропін

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

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

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

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

- a. Неправильність думки співрозмовника та відповідна реакція на неї
- b. Пасивність учасників комунікації
- c. Виникнення комунікативних бар'єрів
- d. Відсутність спільного комунікативного простору
- e. Формування, отримання, оброблення інформації та розвиток стосунків**

88. 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. Автобіографія
- b. Протокол засідання лікарської комісії
- c. Характеристика з місця роботи**
- d. Довідка про доходи
- e. Особова медична картка

89. 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. Договір
- d. -
- e. Посадова інструкція**

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

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

91. 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. Гостра дихальна недостатність
- b. Гостра серцева недостатність
- c. Гостра судинна недостатність**
- d. Гіпоглікемічна кома
- e. Гіпертонічний криз

92. 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. Накладання джгута на кінцівку вище місця укусу
- c. Проведення іммобілізації кінцівки**
- d. Припікання місця укусу гарячим предметом
- e. Відсмоктування ротом отрути з місця укусу

93. 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. Первинну
- d. Екстрену
- e. Вторинну

94. 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. Внутрішньоособовий

c. Міжгруповий

d. Між особою та групою

e. -

95. Пацієнт віком 70 років скаржиться на стискальний біль за грудниною, що іррадіює 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. Нітрогліцерин

c. Ібупрофен

d. Гідазепам

e. Дротаверин

96. 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. Головний лікар

c. Старша сестра медична відділення

d. Головна сестра медична

e. Постова сестра медична відділення

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

a. Матеріально-технічні ресурси

b. Організаційна структура

c. Постановка завдань

d. Трудові ресурси (персонал)

e. Загальні цілі

98. 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. Селезінки

b. Тонкого кишечника

c. Підшлункової залози

d. Шлунка

e. Печінки

99. 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. Гострий психоз

c. Діабетична ангіопатія нижніх кінцівок

d. Активна (відкрита) форма туберкульозу

e. -

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

a. Декстракардії

b. Коарктації аорти

с. -

d. Тетради Фалло

е. Аномалії Ебштейна

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

a. Алгезиметрія

b. Капіляроскопія

с. Динамометрія

d. Холодова проба

е. Палестезіометрія

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

a. Бактеріологічне дослідження випорожнень

b. Загальний аналіз крові

с. Аналіз крові на глюкозу

d. Загальний аналіз сечі

е. Біохімічний аналіз крові

103. Пацієнт, який хворіє на виразкову хворобу дванадцятипалої кишки, 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 - $3,3 \cdot 10^{12}/л$, КП - 0,75. Яке ускладнення основного захворювання розвинулося в пацієнта?

a. Еритремія

b. Залізодефіцитна анемія

с. Гемолітична анемія

d. Апластична анемія

е. Вітамін В₁₂-дефіцитна анемія

104. 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. 8 місяців

b. 9 місяців

c. 12 місяців

d. 5 місяців

е. 3 місяці

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

a. Сальбутамол

b. Дротаверин

с. Азитроміцин

d. Фуросемід

е. Дексаметазон

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

a. Доповідна записка

b. Службова записка про дисциплінарне порушення

c. Пояснювальна записка

d. Заява про звільнення

е. Акт про неявку на роботу

107. 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. Пращоподібна

- b. Неаполітанська
- c. Вузлова
- d. Хрестоподібна
- e. Чеpecь

108. Пацієнтці з декомпенсованою хронічною серцевою недостатністю призначено комплексне лікування: інгібітор АПФ (еналаприл), 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. Еналаприл

- d. -
- e. Бісопролол

109. Після успішного проведення реанімаційних заходів новонародженій 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. Пахові вени
- c. Ліктюві вени
- d. Підключичні вени
- e. Вени голови

110. У шестирічної дитини раптово підвищилася температура тіла до $39,5^{\circ}\text{C}$. Який лікарський засіб категорично протипоказано для використання з метою зниження високої температури тіла дітям віком до 15 років?

a. Парацетамол

b. Ацетилсаліцилова кислота

- c. -
- d. Ібупрофен
- e. Мефенамінова кислота

111. 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. Перевірка наявності й симетричності сухожильних рефлексів
- b. Визначення пульсу та його властивостей
- c. Вимірювання окружності голови та грудної клітки
- d. Вимірювання довжини тіла дитини

e. Контрольне зважування дитини

112. Пацієнтка 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, маятниковподібний, 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. Черезстравохідна електростимуляція
- b. Електрична дефібриляція

- c. Перикардіоцентез
- d. Катетерна абляція

e. Проба Вальсальви

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

a. Анемії Фанконі

b. Гострого лейкозу

- c. Гідраденіту
- d. Вітамін В₁₂-дефіцитної анемії
- e. Інфекційного мононуклеозу

114. 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. C

b. B

- c. A
- d. D
- e. E

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. Неврит лицевого нерва
- b. Гіпертензивний криз
- c. Гострий менінгіт

d. Гостре порушення мозкового кровообігу

e. Мігренозний статус

116. 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. Поліурія та гіперстенурія
- b. Олігурія та гіперстенурія
- c. -

d. Олігурія та гіпостенурія

e. Діурез та відносна густина сечі в межах норми

117. 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. Наказ

c. Протокол

- d. -
- e. Вказівка

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

- a. негайно розпочати серцево-легеневу реанімацію
- b. Перевести постраждалого в стабільне бічне положення
- c. Перевірити в постраждалого життєво важливі показники (пульс, АТ, дихання)

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

e. негайно перевезти постраждалого до найближчого медичного закладу

119. 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. Особливо небезпечних інфекцій

b. Профілактики внутрішньолікарняних інфекцій

c. Інфекційних захворювань

d. Інфекційного контролю

e. Епідеміологічний

120. 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 юридичного аспекту?

a. Лікарська помилка

b. Ятрогенія

c. Медична помилка

d. Лікарська недбалість

e. Упущення

121. 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. Колегіальний

b. Діловий

c. Ліберальний

d. Авторитарний

e. -

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

a. Гепарин

b. Вітамін К

c. Вітамін С

d. Вітамін D

e. Транексамову кислоту

123. 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. Трихомоніазу

b. Аеробного вагініту

c. Бактеріального вагінозу

d. Хламідіозу

e. Кандидозного вульвовагініту

124. 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. Економічний

b. Правовий

с. Організаційний

d. Технологічний

е. Соціальний

125. Пацієнтка 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: Т₄ і Т₃ знижений, ТТГ - підвищений. Для якого захворювання щитоподібної залози характерні вказані клініко-лабораторні показники?

а. Тиреотоксикозу

б. Хронічного тиреоїдиту

с. Гіпотиреозу

d. Гострого тиреоїдиту

е. Вузлового токсичного зоба

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

а. Лінійно-функціональний

б. Функціональний

с. Децентралізований

d. Змішаний

е. Централізований

127. 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?

а. -

б. Епілептичний статус

с. Еклампсія

d. Тромбоемболія легеневої артерії

е. Тяжка прееклампсія

128. 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?

а. Лінійно-штабна

б. Лінійно-функціональна

с. Матрична

d. Дивізіонально-продуктова

е. Проектна

129. 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?

а. Фунікулярного мієлозу

б. Атеросклерозу

с. Метаболічної міопатії

d. Остеопорозу

е. Поліартрити

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

131. 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. 60-70
- e. 80-90

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

- a. H
- b. A**
- c. C
- d. R
- e. M

133. 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. Томографія
- c. Денситометрія**
- d. Артропневмографія
- e. Термографія

134. 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. Утворення, народження, період росту, 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. Період росту та розвитку, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення
- e. Заснування, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення

135. 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 $3,89 \cdot 10^{12}/л$, КП - 0,78, лейкоцити - $2,7 \cdot 10^9/л$, тромбоцити - $103 \cdot 10^9/л$. Яка найімовірніша причина появи цього клініко-лабораторного симптомокомплексу?

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

136. 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 "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. Ревматоїдного артриту
- b. Системного червоного вовчака
- c. Деформуючого остеоартрозу**
- d. Подагри
- e. Бурситу

137. 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. 2 місяці**
- b. 5 місяців
- c. 7 місяців
- d. 8 місяців
- e. 4 місяці

138. Пацієнтка 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^oC. Об'єктивно спостерігається: ЧД - 28/хв, ліва половина грудної клітки відстає в акті дихання, голосове тремтіння нижче кута лівої лопатки різко ослаблене, аускультативно в цій ділянці дихальні шуми відсутні. Для якого захворювання найхарактерніші ці симптоми?

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

139. 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. Збільшення фізичної активності
- b. Уникнення вживання солодощів
- c. Санація вогнищ хронічної інфекції**
- d. Регулярний прийом сечогінних препаратів
- e. Обмеження вживання солі

140. 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 за рецептом безкоштовно або з частковою доплатою в аптеках, що беруть участь у державній програмі "Доступні ліки"**
- b. Препарат можна придбати зі знижкою в аптеках, що проводять спеціальні акції
- c. Препарат можна придбати нетерміново, після вирішення фінансових проблем
- d. Потрібно порекомендувати придбати препарат пізніше, коли з'являться кошти
- e. Порекомендувати звернутися до соціальних служб, які можуть фінансово допомогти з придбанням препарату

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

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

е. Накласти на рану оклюзійну пов'язку

142. 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. Петльові діуретики
- b. Тіазидні діуретики

с. Антагоністи кальцію

- d. Адреноміметики
- е. Адреноблокатори

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

- a. 9-10 років
- b. 7-8 років

с. 5-6 років

- d. 2-3 роки
- е. 11-12 років

144. Як називається комплекс заходів, спрямованих на знищення збудників патогенних мікроорганізмів на об'єктах навколишнього середовища?

- a. Асептика
- b. Дезінсекція
- с. Дератизація

d. Дезінфекція

- е. Вакцинація

145. 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. Шлуночкова тахікардія без пульсу

- b. Фібриляція передсердь
- с. Атріовентрикулярна блокада
- d. Безпульсова електрична активність
- е. Асистолія

146. У дитини грудного віку (вік - 6 місяців), яка хворіє на ГРВІ, спостерігається гарячка (температура тіла підвищилася до $39,6^{\circ}\text{C}$). Який із нижченаведених лікарських засобів використовується для зниження температури тіла в дітей цього віку?

- a. Дротаверин
- b. Фуросемід

с. Парацетамол

- d. Ацетилсаліцилова кислота
- е. Лоратадин

147. 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
- с. ABCDE

d. AVPU

- е. SAMPLE

148. 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. Пневмотахометрія

b. Піклуфометрія

c. Спірометрія

d. -

e. Пульсоксиметрія

149. 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 прийнятті рішень?

a. Патерналістична

b. Інженерна

c. Колегіальна

d. Авторитарна

e. Контактна

150. 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 підняти її вище рівня голови постраждалого

b. негайно після звільнення розмасажувати стиснуту кінцівку

c. Одразу після звільнення кінцівки розтерти її спиртовмісним розчином

d. Накласти джгут на кінцівку вище місця стиснення після її звільнення

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