

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

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

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

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

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

4. 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. Накласти комірець Шанца
- b. Провести електричну дефібриляцію
- c. Надати постраждалому стабільне бічне положення
- d. Прикласти холодний компрес на грудну клітку
- e. Накласти на рану оклюзійну пов'язку

5. 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 дитині?

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

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

- a. Трудові ресурси (персонал)
- b. Організаційна структура
- c. Постановка завдань
- d. Загальні цілі
- e. Матеріально-технічні ресурси

7. Пацієнт, який перебуває на етапі відновлення після інсульту, висловив бажання самостійно виконувати певні вправи вдома. Сестра медична, замість простої відмови, обговорила з ним можливі ризики та переваги, запропонувала адаптований комплекс вправ і домовилася про

регулярний онлайн-моніторинг його стану. Яка модель взаємин між сестрою медичною у наведеній ситуації базується на діалозі, рівноправності та спільному прийняття рішень?

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

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

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

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

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

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

11. 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. Небулайзер
- c. Спірометр
- d. Пульсоксиметр
- e. -

12. 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. Баллард
- c. Апгар
- d. Бішопа
- e. Лаутона

13. Чоловік віком 57 років скаржиться на стискальний пекучий біль за грудниною з іrrадіацією в ліве плече, що виник під час фізичного навантаження та не минув після приймання нітрогліцерину. Об'єктивно спостерігається: пацієнт стривожений, шкіра та видимі слизові

оболонки бліді, тони серця ослаблені, ритмічні, АТ - 90/50 мм рт. ст. Результати ЕКГ: сегмент S-T над ізолінією, коронарний зубець Q. Для якої патології це характерно?

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

14. 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. Кера
- c. Мерфі
- d. Ортолані
- e. Мюсси

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

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

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

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

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

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

18. 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. -
- c. Рішення
- d. Посадова інструкція
- e. Договір

19. У постраждалого, який отримав вогнепальне поранення передпліччя, через 2 доби

з'явилися інтенсивний нестерпний біль, щільний напруженій набряк та порушення чутливості в кисті травмованої руки. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся в постраждалого?

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

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

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

21. 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. Мотивація
- c. Організація
- d. Прогнозування
- e. Контроль

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

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

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

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

24. 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. Гострого коронарного синдрому
- d. Тиреотоксичного кризу
- e. Нападу бронхіальної астми

25. 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. Вибір ділянки введення вакцини

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

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

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

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

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

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

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

29. 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<sup>o</sup>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. Гострого панкреатиту
- b. Гострого холециститу
- c. Перфоративної виразки шлунка
- d. Гострого апендициту
- e. Кишкової непрохідності

30. 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. Первінну
- d. Екстрену
- e. Вторинну

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

- a. Пояснювальна записка

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

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

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

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

- a. Аналіз крові на глюкозу
- b. Бактеріологічне дослідження випорожнень**
- c. Біохімічний аналіз крові
- d. Загальний аналіз сечі
- e. Загальний аналіз крові

35. 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. Човникоподібна
- c. Рахітична
- d. Паралітична
- e. Воронкоподібна

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

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

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

- a. Роз'яснення**
- b. Поступливість
- c. Консенсус
- d. -

е. Переговори

38. 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. 50%
- c. 40%
- d. 35%
- e. 25%

39. 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. Інфекційних захворювань
- c. Інфекційного контролю
- d. Епідеміологічний
- e. Профілактики внутрішньолікарняних інфекцій

40. 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. Піклуфометрія
- b. Пневмотахометрія
- c. -
- d. Спірометрія
- e. Пульсоксиметрія

41. 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. Контрольне зважування дитини
- c. Вимірювання довжини тіла дитини
- d. Вимірювання окружності голови та грудної клітки
- e. Визначення пульсу та його властивостей

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

43. 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. Частоту дихання
- b. Температуру тіла

- c. Рівень глюкози в крові
- d. Частоту серцевих скорочень
- e. Колір шкірних покривів

44. 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: 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. Гіпоглікемічна кома
- b. Гіпертонічний криз
- c. Тиреотоксичний криз
- d. Анафілаксія
- e. Гіпотиреоїдна кома

45. 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. Педіатрична
- b. Спеціальна
- c. Сімейна
- d. Екстрена (швидка)
- e. Консультативна

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

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

47. У пацієнта, який хворіє на пневмонію, температура тіла впродовж кількох годин швидко знизилася з  $39,5^{\circ}\text{C}$  до  $37^{\circ}\text{C}$ . 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. Гостра серцева недостатність
- c. Гостра судинна недостатність
- d. Гіпоглікемічна кома
- e. Гостра дихальна недостатність

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

- a. Гнійного маститу
- b. Статевого кризу
- c. Вагініту
- d. Вульвовагініту
- e. Сечокислого інфаркту нирок

49. Пацієнти 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. -
- b. Спіронолактон
- c. Фуросемід
- d. Бісопролол
- e. Енаалаприл

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

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

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

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

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

54. 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. Дефекту міжшлуночкової перегородки
- c. Недостатності мітрального клапана
- d. Недостатності тристулкового клапана

е. Стенозу мітрального клапана

55. Пацієнка 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 пацієнки?

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

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

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

58. 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. Забезпечення достатньої оксигенациї з метою підтримання аеробного метаболізму
- d. Забезпечення прохідності верхніх дихальних шляхів та стабілізація шийного відділу хребта
- e. Швидке визначення станів, що загрожують життю постраждалого, та їх негайне усунення

59. 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. Ятрогенія**
- e. Упущення

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

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

61. 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 пацієнту?

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

62. Пацієнта віком 62 роки скаржиться на біль у языку, відсутність апетиту, зміни смаку, оніміння, «повзання мурашок» та відчуття холоду в кінцівках, розлади дефекації й сечовипускання. В анамнезі - гастrectомія. Об'єктивно спостерігається: хитка хода, м'язова слабкість, шкіра блідо-жовтяничого кольору, «лакований» яскраво-червоний 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. Вітамін B12-дефіцитної
- c. Апластичної
- d. Залізодефіцитної
- e. Постгеморагічної

63. 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. Структурні
- b. Міжособові
- c. -
- d. Персональні
- e. Внутрішньоособові

64. 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. B
- c. A
- d. C
- e. E

65. 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. Товариське
- b. Формальне
- c. Ділове
- d. Емоційне
- e. Розважальне

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

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

67. 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. З місяці
- b. 8 місяців
- c. 12 місяців
- d. 5 місяців
- e. 9 місяців

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

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

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

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

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

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

71. 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. Гіперосмолярна
- c. Лактацидотична
- d. -
- e. Гіпоглікемічна

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

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

73. Пацієнт, який хворіє на виразкову хворобу дванадцяталої 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. Гемолітична анемія

b. Еритремія

c. Залізодефіцитна анемія

d. Вітамін B<sub>12</sub>-дефіцитна анемія

e. Апластична анемія

74. У пацієнтки віком 56 років на тлі дефіциту вітаміну B<sub>12</sub> в організмі розвинулися такі симптоми: зміна ходи, атрофія м'язів нижніх кінцівок, порушення чутливості в кінцівках. Для якого захворювання характерний вказаний симптомокомплекс?

a. Поліартриту

b. Фунікулярного мієлозу

c. Атеросклерозу

d. Метаболічної міопатії

e. Остеопорозу

75. 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 ГАМК-рецепторів

b. Блокада дофамінових рецепторів

c. Блокада опіоїдних рецепторів

d. Стимуляція бензодіазепінових рецепторів

e. Стимуляція серотонінових рецепторів

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

c. Безпечно припинити контакт постраждалого із джерелом електроstromu

d. Негайно розпочати проведення серцево-легеневої реанімації

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

77. 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. Мефенамінова кислота

b. Ібупрофен

c. -

d. Ацетилсаліцилова кислота

e. Парацетамол

78. 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. Гострого гаймориту

b. Інфекційного мононуклеозу

c. Гострого фарингіту

d. Алергічного риніту

e. Дифтерії носа

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

a. Аномалії Ебштейна

b. -

- c. Коарктації аорти
- d. Декстракардії
- e. Тетради Фалло

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

81. 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. Гострого панкреатиту
- c. Кишкової непрохідності
- d. Інфаркту міокарда
- e. Ниркової коліки

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

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

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

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

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

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

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

86. 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. Антагоністи кальцію
- b. Тіазидні діуретики
- c. Петльові діуретики
- d. Адреноблокатори
- e. Адреноміметики

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

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

88. 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. Пульсоксиметр
- b. Ендотрахеальна трубка
- c. Орофарингеальний повітрovid
- d. Носоглотковий повітрovid
- e. Зонд Блекмора

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

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

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

91. 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. Вранці, одразу після пробудження, натще
- c. Ввечері, перед сном, після вече
- d. Вдень, після фізичного навантаження
- e. Вранці, одразу після сніданку

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

93. 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: T<sub>4</sub> і T<sub>3</sub> знижений, ТТГ - підвищений. Для якого захворювання щитоподібної залози характерні вказані клініко-лабораторні показники?

- a. Хронічного тиреоїдиту
- b. Гострого тиреоїдиту
- c. Тиреотоксикозу
- d. Гіпотиреозу**
- e. Вузлового токсичного зоба

94. Старша сестра медичної 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. -
- e. Своєчасність**

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

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

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

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

98. 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. Кашлюка, дифтерії, правця**

- c. Епідемічного паротиту, краснухи, кору
- d. Туберкульозу, кашлюка, вірусного гепатиту В
- e. Дифтерії, туберкульозу, вірусного гепатиту В

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

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

100. 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. -
- b. Дати вжити легкозасвоювані вуглеводи (воду з цукром)
- c. Забезпечити доступ свіжого повітря, надати пацієнтці горизонтальне положення з трохи піднятими нижніми кінцівками
- d. Увести адреналін (епінефрин) внутрішньовенно
- e. Розпочати виконання серцево-легеневої реанімації у співвідношенні 30 компресій на грудну клітку до 2 вдихів

101. Пацієнка віком 49 років після фізичного перенавантаження відчула раптове прискорене серцебиття, дискомфорт у грудній клітці, запаморочення, відчуття нестачі повітря. Об'єктивно спостерігається: пульс - 140/хв, ритмічний, маятникоподібний, АТ - 100/60 мм рт. ст.

Діагностовано напад пароксизмальної тахікардії. Яка специфічна методика, що рефлекторно підвищує тонус блукаючого нерва, використовується під час надання долікарської допомоги?

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

102. 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?

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

103. 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. Олігурія та гіпостенурія
- b. Поліурія та гіперстенурія
- c. Олігурія та гіперстенурія
- d. Діурез та відносна густота сечі в межах норми
- e. -

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

- a. Стратегічний менеджмент

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- a. Неаполітанська
- b. Хрестоподібна
- c. Пращоподібна
- d. Вузлова

е. Чепець

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

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

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

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

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

- a. Негайно перевезти постраждалого до найближчого медичного закладу
- b. Оцінити місце події та впевнитися в безпеці - власній та постраждалого
- c. Перевести постраждалого в стабільне бічне положення
- d. Перевірити в постраждалого життєво важливі показники (пульс, АТ, дихання)
- e. Негайно розпочати серцево-легеневу реанімацію

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

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

115. 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. Загальне
- b. Обов'язкове
- c. Некомерційне
- d. Спеціальне
- e. Добровільне

116. 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. Протокол
- b. Наказ
- c. -
- d. Вказівка
- e. Розпорядження

117. 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. Ступор
- c. Делірій
- d. Кома
- e. Параліч

118. 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. ABCDE
- b. FAST
- c. SAMPLE
- d. SCORE
- e. AVPU

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

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

- a. Гідрокortизон
- b. Левотироксин (L-тироксин)
- c. Преднізолон
- d. Калію йодид (йодомарин)
- e. Діазепам

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

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

122. 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. Заснування, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення
- e. Період росту та розвитку, етап стабілізації діяльності, припинення існування або оновлення

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

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

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

125. 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. 7 місяців
- b. 4 місяці
- c. 5 місяців
- d. 8 місяців
- e. 2 місяці

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

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

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

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

- a. Оглянути пологові шляхи на цілісність
- b. Провести ручне відділення та виділення посліду
- c. Спостерігати за кровотечею

- d. Підготувати роділлю до лапаротомії
- e. Ушити розриви промежини

130. 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. Аортальний

d. Мітральний

e. Легеневої артерії

131. 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. Тренделенбурга
- c. Сімса
- d. Ортопное

e. Стабільне бічне

132. 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. Інсуліну
- b. Тиреотропіну
- c. Прогестерону

d. Соматотропіну

e. Тестостерону

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

- a. Фуросемід
- b. Дротаверин
- c. Азитроміцин

d. Сальбутамол

e. Дексаметазон

134. 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.  $70 * n$
- c.  $80 * n$

d.  $70 + 5n$

e.  $10 + 2n$

135. 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. Протокол засідання лікарської комісії
- b. Довідка про доходи
- c. Особова медична картка
- d. Автобіографія

e. Характеристика з місця роботи

136. 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 2-го типу

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

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

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

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

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

139. 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. -
- b. Транзиторної альбумінурії
- c. Сечокислого інфаркту нирок**
- d. Статевого кризу
- e. Токсичної еритеми

140. Пацієнт віком 62 роки скаржиться на біль у правому колінному суглобі, що виникає в момент початку руху та зменшується через деякий час після ходьби. Останнім часом з'явилось відчуття "блоку" у суглобі, коли нога "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. Ревматоїдного артриту
- b. Бурситу
- c. Системного червоного вовчака
- d. Подагри
- e. Деформуючого остеоартрозу**

141. 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 евакуувати постраждалого, а з моменту стиснення кінцівки минуло більше ніж 10 хв?

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

142. Пацієнт віком 49 років, який упродовж двадцяти трьох років працює апаратником синтезу на фармацевтичній фабриці, скаржиться на загальну слабкість, швидку стомлованість, запаморочення, головний біль, порушення сну та кровоточивість ясен. Об'єктивно спостерігається: петехіальний висип та поодинокі крововиливи на шкірі, лабільність пульсу, АТ

-- 100/60 мм рт. ст., печінка виступає з-під краю реберної дуги на 3 см. Результати аналізу крові: гемоглобін - 102 г/л, еритроцити  $3,89 \cdot 10^12/\text{л}$ , КП - 0,78, лейкоцити -  $2,7 \cdot 10^9/\text{л}$ , тромбоцити -  $103 \cdot 10^9/\text{л}$ . Яка найімовірніша причина появи цього клініко-лабораторного симптомокомплексу?

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

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

144. 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. Селезінки
- c. Тонкого кишечника
- d. Підшлункової залози
- e. Шлунка

145. 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. Вітамін B<sub>12</sub>-дефіцитної анемії
- b. Інфекційного мононуклеозу
- c. Анемії Фанконі
- d. Гострого лейкозу
- e. Гідраденіту

146. 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 спільногомунікативного простору
- e. Формування, отримання, оброблення інформації та розвиток стосунків

147. 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. Позитивна проба Манту
- b. Специфічні рентгенологічні зміни органів грудної клітки
- c. Виявлення збудника туберкульозу в мокротинні

- d. Лейкоцитоз у периферичній крові
- e. Позитивний квантифероновий тест

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

- a. Станція переливання крові
- b. Перинатальний центр

c. Поліклініка

- d. Санітарна станція

- e. Хоспіс

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

- a. Динамометрія
- b. Палестезіометрія

c. Алгезиметрія

- d. Капіляроскопія

- e. Холодова проба

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

- a. Агранулоцитоз

- b. Зниження слуху

- c. Ністагм

- d. Парестезії

e. Головний біль