

**ДЕРЖАВНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ЦЕНТР
ТЕСТУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ФАХІВЦІВ З
ВИЩОЮ ОСВІТОЮ НАПРЯМІВ ПІДГОТОВКИ «МЕДИЦИНА»
«ФАРМАЦІЯ» ПРИ МІНІСТЕРСТВІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Варіант / Variant _____

**ЗБІРНИК ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ДЛЯ
СКЛАДАННЯ ЄДКІ ЕТАП 1**

**ІНТЕГРОВАНІЙ ТЕСТОВИЙ СПИТ
«КРОК М»**

**Спеціальність
«МЕДСЕСТРИНСТВО»**

ВФН 2024 – 2025 р.н. (січень)

1. У пацієнта одразу після введення вакцини з'явилися різка слабкість, запаморочення, прискорене серцебиття, утруднення дихання, відчуття страху смерті, шум у вухах. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, вкрита холодним потом, дихання часте, поверхнєве, пульс — 120/хв, слабкого наповнення, АТ - 70/30 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

А. Гіповолемічний шок

В. Анафілактичний шок

С. Напад бронхіальної астми

Д. набряк Квінке

Е. Кардіогенний шок

2. Пацієнт віком 37 років скаржиться на кашель із виділенням великої кількості мокротиння з неприємним запахом, інколи «повним ротом», задишку, періодичне підвищення температури тіла та зниження працездатності. Мокротиння розшароване, гнійно-слизового характеру. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

А. Гострого бронхіту

В. Ексудативного плевриту

С. Негоспітальної пневмонії

Д. Сухого плевриту

Е. Бронхоектатичної хвороби

3. Пацієнту після гастректомії в післяопераційному періоді призначено парентеральне харчування. Який спосіб введення білкових розчинів потрібно обрати в цьому разі?

А. Внутрішньом'язовий

В. Внутрішньовенний

С. Пероральний

Д. Ректальний

Е. Інгаляційний

4. Пацієнт віком 56 років скаржиться на появу висипань на відкритих ділянках тіла (долонях, обличчі). Ці прояви турбують його протягом останніх 3-х років. Під час опитування з'ясувалося, що пацієнт працює на хімічному заводі, також він зазначає, що в неробочі дні шкірні симптоми зменшуються. Пацієнту встановлено діагноз: контактний дерматит — та рекомендовано оптимізувати умови праці. Який основний шкідливий виробничий фактор потрібно усунути для покращення стану пацієнта?

А. Роботу на автоматизованій виробничій лінії

В. Контакт із фарбами та лаками

С. Вплив ароматизаторів у повітрі робочої зони

Д. Контакт із паперовими матеріалами

Е. Вплив холоду та низьких температур

5. Для якого ендокринного захворювання характерна поява у пацієнта таких очних симптомів: екзофтальм, рідке моргання (симптом Штельвага), відставання верхньої повіки від райдужки під час переведення погляду вгору (симптом Грефе), блиск очей (симптом Крауса)?

А. Нецукрового діабету

В. Гіпотиреозу

С. Аутоімунного тиреоїдиту

Д. Дифузного токсичного зоба

Е. Цукрового діабету

6. Пацієнтка скаржиться на зміну гостроти зору, двоїння в очах, погіршення сну, пітливість, дратівливість, зменшення маси тіла за збереженого апетиту. Об'єктивно спостерігається: тремор рук і тіла, пульс — 110/хв, екзофтальм, збільшення розмірів щитоподібної залози. Попередній діагноз: дифузний токсичний зоб. Який із нижченаведених факторів посідає перше місце серед можливих причин розвитку цього захворювання?

- A. Порушення дієти
- B. Переохолодження
- C. Психотравма**
- D. Шкідливі звички
- E. Куріння

7. У пацієнта на тлі перебігу гострого інфаркту міокарда раптово погіршився загальний стан, посилюється біль у серці, виникла різка слабкість. Об'єктивно спостерігається: свідомість сплутана, акроціаноз, холодний липкий піт, АТ — 70/30 мм рт. ст., пульс — 110/хв, слабкого наповнення. Яке ускладнення розвинулося в пацієнта?

- A. Нестабільна стенокардія
- B. Серцева астма
- C. набряк легень
- D. Кардіогенний шок**
- E. Тромбоемболія легеневої артерії

8. Яка дія електричного струму виявляється у подразненні збудливих тканин організму людини, що супроводжується мимовільним скороченням м'язів?

- A. Біологічна**
- B. Електролітична
- C. Магнітна
- D. Термічна
- E. —

9. У пацієнта віком 45 років під час огляду та об'єктивного обстеження виявлено збільшення розмірів щитоподібної залози. Укажіть основний метод дослідження, що проводиться для визначення її функції.

- A. Аналіз крові на тиреоїдні гормони**
- B. Загальноклінічний аналіз сечі
- C. Загальноклінічний аналіз крові
- D. УЗД щитоподібної залози
- E. Аналіз крові на глюкозу

10. Пацієнтка віком 32 роки скаржиться на загальну слабкість, підвищення температури тіла, пітливість, задишку та кашель із виділенням гнійного з неприємним запахом мокротиння у великій кількості (до 1 л на добу). Для якого захворювання характерні ці симптоми?

- A. Гострого бронхіту
- B. Раку легень
- C. Вогнищевої пневмонії
- D. Пневмосклерозу
- E. Абсцесу легень**

11. Який найпростіший фізіотерапевтичний засіб місцевого впливу застосовується у II періоді гарячки для полегшення стану пацієнта?

A. Міхур із льодом

B. Гірчичники

C. Зігрівальний компрес

D. Медичні банки

E. Медична грілка

12. П'ятирічна дитина каталася на самокаті і впала. На місці забою виникла гематома без пошкодження шкірних покривів. Які дії зменшать зону крововиливу?

A. Застосування гірчичників

B. Прикладання медичної грілки

C. Застосування міхура з льодом

D. Накладання зігрівального компресу

E. –

13. Реабілітаційна програма для збереження функції уражених суглобів у пацієнтів із ревматоїдним артритом зазвичай включає різні методи лікування. Укажіть метод, спрямований на поліпшення рухливості та функції суглобів.

A. Міостимуляція

B. Механотерапія

C. Вакуумний масаж

D. Пневмопресинг

E. Вісцеральна терапія

14. Пацієнта шпиталізовано до лікарні з припущенням на ниркову коліку та проведено загальний аналіз сечі. Наявність яких патологічних компонентів у сечі характерна для нападу ниркової коліки?

A. Кетонових тіл, глюкози

B. Білірубіну, уробіліну

C. Лейкоцитів, бактерій

D. Білка, циліндрів

E. Незмінених еритроцитів, кристалів солей

15. У пацієнта, який хворіє на цироз печінки, розвинувся асцит. Яку пункцію йому доцільно провести для видалення патологічного вмісту (зайвої рідини) з черевної порожнини?

A. Абдомінальну

B. -

C. Стернальну

D. Люмбальну

E. Плевральну

16. Сестра медична проводить запис електрокардіограми пацієнту кардіологічного відділення. Якому грудному відведенню відповідає електрод, встановлений у п'ятому міжребер'ї по лівій середньоключичній лінії?

A. V5

B. V2

C. V3

D. V1

E. V4

17. У чоловіка віком 40 років унаслідок падіння з висоти стався перелом кісток передпліччя. Укажіть одне з раних ускладнень, що може виникнути у разі закритих переломів довгих трубчастих кісток.

- A. Укорочення кінцівки
- B. Контрактури
- C. Анкілоз

D. Жирова емболія

- E. Некроз кістки

18. Під час дослідження пульсу пацієнтки сестра медична з'ясувала, що після притискання променевої артерії до променевої кістки пульсація не припинилася. Проаналізуйте цей параметр пульсу.

- A. Ниткоподібний
- B. М'який

C. Напружений (твердий)

- D. Нормального наповнення
- E. Слабкого наповнення

19. Пацієнт відчув раптовий біль за грудниною та стиснення у грудях. Сестра медична, надаючи невідкладну допомогу, звільнила його від тиснучого одягу, порекомендувала прийняти під язик таблетку нітрогліцерину, викликала лікаря. Який патологічний стан розвинувся у пацієнта?

- A. Напад бронхіальної астми
- B. Колапс
- C. Гіпертензивний криз
- D. Кардіогенний шок

E. Напад стенокардії

20. У роділлі триває перший період фізіологічних пологів, латентна фаза. Термін вагітності — 39 тижнів, вагітність II, пологи II. Як часто потрібно вислуховувати серцебиття для оцінки стану плода?

- A. Кожні 15 хв
- B. Кожні 30 хв**
- C. Раз на 1 год
- D. 3 інтервалом 20 хв
- E. 3 інтервалом 10 хв

21. Пацієнту в першу добу після травми показане прикладання мішура з льодом до місця ушкодження. Оберіть правильний режим його застосування, щоб уникнути місцевого переохолодження.

- A. Кожні 40 хв робити перерву на 10-15 хв
- B. Кожні 5 хв робити перерву на 20-30 хв
- C. Кожні 20 хв робити перерву на 10-15 хв**
- D. —
- E. Кожні 60 хв робити перерву на 20-30 хв

22. У породіллі після пологів виявлено розрив задньої спайки та стінки піхви, а також шкіри промежини довжиною 1 см, м'язи промежини неушкоджені. Укажіть ступінь розриву промежини.

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

23. Пацієнту віком 35 років встановлено діагноз: ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура (хвороба Верльгофа). Які зміни в загальному аналізі крові є найхарактернішими для цього захворювання?

- A. Лейкопенія
- B. Ретикулоцитопенія
- C. Еритроцигоз
- D. Еозинофілія
- E. Тромбоцитопенія**

24. Чоловік віком 49 років скаржиться на біль у грудній клітці та утруднене дихання. Після первинного обстеження встановлено попередній діагноз: ексудативний плеврит. Яка діагностична процедура найдоцільніша для підтвердження діагнозу та подальшого планування лікування?

- A. Торакоцентез**
- B. Абдомінальна пункція
- C. Спірометрія
- D. Стернальна пункція
- E. Бронхоскопія

25. Як називається процедура, що полягає у введенні розчинів лікарських засобів через порожнину матки в маткові труби для визначення їх прохідності або з лікувальною метою?

- A. Пертубація
- B. Кольпоскопія
- C. Лапароскопія
- D. Гістероскопія
- E. Гідротубація**

26. У пацієнта, який хворіє на рак легень, розвинулася легенева кровотеча. Медична сестра надає йому долікарську допомогу. Яке положення тіла потрібно забезпечити пацієнту, надаючи долікарську допомогу?

- A. Тренделенбурга
- B. Низьке Фаулера
- C. Сімса
- D. Лежачи на животі
- E. Високе Фаулера**

27. До лікаря-дерматолога звернулася пацієнтка зі скаргами на появу висипань на кистях рук. Після обстеження їй встановлено діагноз: справжня екзема в стадії мокнуття. Яка лікарська форма (форма випуску) препаратів рекомендована для місцевого лікування цього захворювання?

- A. Мазь
- B. Гель
- C. Паста
- D. Розчин**
- E. Крем

28. У дитячому дошкільному закладі зареєстровано спалах кору. Укажіть характер елементів висипу у разі типового перебігу періоду висипань кору.

- A. Геморагічно-зірчастий
- B. Плямисто-папульозний**
- C. Петехіальний
- D. Везикульозний
- E. Уртикарний

29. Операційна сестра медична комплектує стерилізаційний бікс та укладає все необхідне (операційну білизну, халати, перев'язувальний матеріал та ін.) для роботи перев'язувального кабінету або малої операційної протягом одного робочого дня. Як називається такий вид укладки?

- A. Універсальна
- B. Спеціалізована
- C. Цілеспрямована
- D. -
- E. Видова

30. В якому терміні вагітності доцільно шпиталізувати жінку до акушерського закладу охорони здоров'я для попередження переносування вагітності, за умови неускладненого її перебігу?

- A. 41 тиждень
- B. 35 тижнів
- C. 37 тижнів
- D. 42 тижні
- E. 39 тижнів

31. Пацієнту віком 42 роки встановлено попередній діагноз: гостра ниркова недостатність. Рівень яких біохімічних показників потрібно визначити в крові для дослідження функції нирок?

- A. Загального білка та його фракцій
- B. С-реактивного білка, сіалових кислот
- C. Креатиніну, сечовини
- D. α -амілази, трипсину
- E. Білірубіну, трансаміназ

32. Пацієнт віком 43 роки скаржиться на задишку, колючий біль та відчуття скутості в грудній клітці, кашель із виділенням гнійного мокротиння, загальну слабкість. З анамнезу відомо, що пацієнт довгий час працює у гірничорудній промисловості з видобутку корисних копалин, що залягають у породі, яка містить кварц. Об'єктивно спостерігається: температура тіла — 37,2°C, ЧД — 26/хв, пульс — 90/хв, АТ — 130/80 мм рт. ст. Перкуторно у легенях визначаються ділянки коробкового та притупленого звуку. Аускультативно вислуховується ослаблене везикулярне дихання та дрібнопухирчасті вологі хрипи. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- A. Антракозу
- B. Пневмонії
- C. Силікозу
- D. Сухого плевриту
- E. Гострого бронхіту

33. Укажіть частий побічний ефект, що може розвинути у пацієнта під час внутрішньовенного введення 1%-го розчину нікотинової кислоти.

- A. Брадикардія
- B. Порушення зору
- C. Відчуття жару в тілі
- D. Сонливість
- E. Закреп

34. Укажіть термін вагітності, на якому згідно із законодавством в Україні може проводитися штучне переривання небажаної вагітності за бажанням жінки.

- A. До 18 тижнів
- B. -
- C. До 12 тижнів**
- D. До 20 тижнів
- E. До 16 тижнів

35. У пацієнта раптово підвищилася температура тіла, з'явилася болючість шкіри. З анамнезу відомо, що він приймає антибіотики. Під час об'єктивного обстеження на шкірі тулуба виявлено множинні бульозні елементи та яскраво-червоні ерозії. Також спостерігається позитивний симптом Нікольського. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- A. Токсичного епідермального некролізу**
- B. Герпетиформного дерматиту Дюрінга
- C. Алергійного контактного дерматиту
- D. Фіксованої медикаментозної еритеми
- E. Простого контактного дерматиту

36. У дівчини віком 19 років на шкірі грудної клітки, шиї, бічних поверхонь тулуба, міжлопаткової ділянки та плечей візуалізуються численні незапальні плями жовтувато-коричневого та блідо-рожевого кольору. Позитивні «симптом стружки» (лущення плям у разі пошкрябування) та йодна проба Бальцера. Для якого захворювання характерні ці клінічні прояви?

- A. Мікроспорії
- B. Токсикодермії
- C. Висівкоподібного лишаю**
- D. Дерматиту
- E. Екземи

37. Пацієнтка віком 45 років скаржиться на загальну слабкість, запаморочення, задишку під час фізичних навантажень, відчуття «повзання мурашок» по шкірі та утруднення під час ходьби. Об'єктивно спостерігається: блідість шкіри з лимонним відтінком, іктеричність склер, яскраво-червоний глянцева язик з атрофією сосочків. У крові: гемоглобін — 70 г/л, колірний показник — 1,4, макроцитоз еритроцитів. В анамнезі: атрофічний гастрит. Для

якого виду анемії характерні ці клінічні прояви та показники гемограми?

- A. Гіпопластичної
- B. Апластичної
- C. Постгеморагічної
- D. Залізодефіцитної
- E. Вітамін В₁₂-дефіцитної**

38. У пацієнта після вживання лісових горіхів раптово виникли захриплість голосу, «гавкаючий кашель», утруднене дихання. Об'єктивно спостерігається: пацієнт стривожений, шкіра обличчя ціанотична, повіки та губи набряклі, щільні на дотик, свербіж не має, пульс — 84/хв, ритмічний, АТ — 110/70 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

- A. Аспірація стороннього тіла
- B. набряк Квінке**
- C. Дифтерійний круп
- D. Анафілактичний шок
- E. Кропив'янка

39. Пацієнтку шпиталізовано до лікарні зі скаргами на раптовий інтенсивний біль у поперековій ділянці, що іррадіює в промежину і статеві органи, супроводжується нудотою та частими позивами до сечовипускання. Біль з'явився після тривалої тряскої їзди. Об'єктивно спостерігається: пацієнтка перебуває у стані психомоторного збудження, шкіра бліда, надмірно волога, пульс частий і слабкий. У загальному аналізі сечі: свіжі еритроцити та кристали солей. Для якого патологічного стану характерні вказані клінічні прояви?

- A. Гострого аднекситу
- B. Жовчної (печінкової) коліки
- C. Гострого апендициту
- D. Перитоніту
- E. Ниркової коліки**

40. Пацієнту віком 50 років, у якого триває затяжне і тяжке загострення бронхіальної астми, призначено інгаляційне введення лікарських засобів. Який із нижченаведених пристроїв використовується для забезпечення ефективного введення ліків, спрямовуючи їх безпосередньо у верхні та нижні дихальні шляхи?

- A. Пікфлоуметр
- B. Спірометр
- C. Небулайзер**
- D. Пульсоксиметр
- E. Пневмотахометр

41. Медичний працівник проводить запис електрокардіограми пацієнту, в якого виник напад стенокардії, та виконує послідовний аналіз отриманих параметрів. Які зубці на ЕКГ в нормі є завжди негативними (від'ємними)?

- A. R та T
- B. P та T
- C. R та P
- B. -
- E. Q та S**

42. Сестра медична, виконуючи призначення лікаря, вводить лікарський засіб пацієнту внутрішньом'язово. Укажіть рекомендовану швидкість введення ін'єкційного розчину в м'яз для оптимального розподілу препарату в тканинах та мінімізації ризику ускладнень.

- A. 1 мл за 10 с**
- B. 1 мл за 1 с
- C. 0,5 мл за 5 с
- D. 0,5 мл за 10 с
- E. 1 мл за 5 с

43. У породіллі через дві доби після пологів розпочалася кровотеча зі статевих шляхів, крововтрата досягла 500 мл і продовжується. Пацієнтка скаржиться на слабкість, пітливість. Об'єктивно спостерігається: слизові оболонки бліді, пульс — 95/хв, слабкого наповнення, АТ — 100/60 мм рт. ст. Під час пальпації матки через передню черевну стінку визначається, що вона щільна, дно розташоване на рівні пупка. Укажіть причину вторинної (пізньої) післяпологової кровотечі.

- A. Розрив промежини
- B. Розрив матки
- C. Розрив шийки матки
- D. Порушення згортальної системи крові
- E. Затримка частин плаценти в порожнині матки**

44. До гастроентеролога звернулася пацієнтка віком 65 років, яка довгий час хворіє на виразкову хворобу шлунка. Пацієнтка скаржиться на відчуття розпирання і тяжкості в ділянці шлунка, відрижку, що виникає після вживання м'ясної їжі, загальну слабкість і швидку втомлюваність, значне зниження маси тіла (за два місяці — на 10 кг). У периферичній крові виявлено ознаки анемії. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- A. Гострого гастроентероколіту
- B. Раку нирки
- C. Раку шлунка**
- D. Гострого панкреатиту
- E. Хронічного холециститу

45. Для механічного видалення (вимивання) сірчаної пробки з вуха пацієнта необхідно підготувати оснащення, що включає: шприц Жане, лоток, стерильні марлеві серветки та 0,02% р-н фурациліну. Який із нижченаведених станів є протипоказанням до проведення процедури механічного вимивання сірчаної пробки?

- A. Опік вушної раковини
- B. Перфорація барабанної перетинки**
- C. Відмороження вушної раковини
- D. Зовнішній отит
- E. Звуження слухових проходів

46. У жіночій консультації вагітній жінці проведено пельвіометрію. Який розмір жіночого таза враховується у діагностиці (визначенні ступеня звуження) анатомічно вузького таза?

- A. Міжостьова відстань
- B. Зовнішня кон'югата
- C. Міжгребенева відстань
- D. Справжня кон'югата**
- E. Міжвертлюгова відстань

47. Сестра медична інструктує пацієнта, який хворіє на бронхіальну астму, щодо користування індивідуальним аерозольним інгалятором. Яку дію має виконати пацієнт перед тим, як натиснути на дно інгалятора і вдихнути лікарський засіб, щоб забезпечити його кращу ефективність?

- A. Глибокий видих (поза інгалятор)**
- B. Очистити носову порожнину
- C. Зайняти горизонтальне положення
- D. Глибокий вдих
- E. Затримати дихання

48. У пацієнтки напад бронхіальної астми минув після застосування інгаляційного глюкокортикоїдного препарату та завершився виділенням в'язкого мокротиння.

Укажіть характер мокротиння в цьому разі.

- A. Із прожилками крові
- B. Гнійне
- C. «Іржаве»
- D. Склоподібне**
- E. У вигляді «малинового желе»

49. Пацієнтка віком 43 роки скаржиться на біль у поперековій ділянці, часте сечовипускання, озноб, підвищення температури до 38,5°C. Під час об'єктивного обстеження виявлено позитивний симптом Пастернацького. З боку інших органів патології не виявлено. Які зміни в загальному аналізі сечі, найімовірніше, спостерігатимуться в цьому разі?

A. Лейкоцитурія (піурія)

B. Гематурія (сеча кольору «м'ясних помийв»)

C. Парапротеїнурія

D. Глюкозурія

E. Міоглобінурія

50. Укажіть основний метод пренатальної інвазивної діагностики для виявлення генетичної патології у плода, ДНК - діагностики, каріотипування на ранніх термінах гестації шляхом біопсії плаценти.

A. Амніоцентез

B. Ультразвукове дослідження

C. Дослідження ворсин хоріона

D. -

E. Кордоцентез

51. Пацієнт скаржиться на часткову втрату чутливості в правій нижній кінцівці після внутрішньом'язового введення лікарського засобу у правий сідничний м'яз. Яка анатомічна структура, найімовірніше, зазнала ушкодження внаслідок порушення техніки виконання ін'єкції?

A. Клубова кістка

B. Сідничний нерв

C. Стегновий нерв

D. Зовнішня клубова артерія

E. Стегнова артерія

52. Укажіть засіб, яким потрібно промити неушкоджену шкіру, у разі потрапляння на неї крові або інших потенційно небезпечних біологічних рідин.

A. Етиловим спиртом

B. Антисептиком

C. Водю з милом

D. Дезінфікуючим розчином

E. Фізіологічним розчином

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

A. Шум у вухах

B. Тризм жувальних м'язів

C. Біль у кістках

D. Екзофтальм

E. Свербіж шкіри

54. Пацієнтці, яка хворіє на хронічну недостатність кровообігу, для зменшення набряків призначено сечогінні лікарські засоби. Який із нижченаведених методів є найбільш інформативним для оцінки ефективності дії призначених сечогінних препаратів?

A. -

B. Підрахунок кількості сечовипускань за добу

C. Визначення водного балансу

D. Вимірювання артеріального тиску

E. Вимірювання нічного діурезу

55. Пацієнтка перебуває у відділенні інтенсивної терапії після операції. Лікар призначив введення постійного катетера Фолея для моніторингу та забезпечення дренажу сечі. Для його правильної фіксації необхідно заповнити балон катетера ізотонічним розчином натрію хлориду. Яку кількість ізотонічного розчину натрію хлориду потрібно ввести в балон катетера Фолея?

- A. 10 мл
- B. 2 мл
- C. 6 мл
- D. 1 мл
- E. 8 мл

56. Чоловік віком 35 років після падіння з висоти скаржить на виражений біль у ділянці правого плеча. Під час об'єктивного обстеження медичний працівник виявив абсолютні об'єктивні ознаки (симптоми) перелому кістки. Укажіть одну з них.

- A. **Кісткова крепітація**
- B. набряк шкіри
- C. Гіперемія шкіри
- D. Блідість шкіри
- E. Локальний біль

57. У пацієнта, який хворіє на виразкову хворобу шлунка, раптово розвинулася шлунково-кишкова кровотеча. Які гемодинамічні зміни спостерігатимуться у разі виникнення цього невідкладного стану?

- A. Тахікардія, підвищення АТ
- B. Брадикардія, зниження АТ
- C. Аритмія, АТ не змінюється
- D. **Тахікардія, зниження АТ**
- E. Брадикардія, підвищення АТ

58. Пацієнту віком 35 років встановлено діагноз: сухий плеврит. Які клінічні прояви характерні для цього захворювання?

- A. Експіраторна задишка, кашель із виділенням склоподібного в'язкого мокротиння
- B. **Біль у грудній клітці, що посилюється під час глибокого вдиху та нахилах тулуба в протилежний бік**
- C. Стискальний біль за грудниною з іррадіацією в ліву руку, що триває близько 5 хв
- D. Кашель із виділенням слизово-гнійного мокротиння, задишка, підвищення температури тіла до субфебрильних цифр
- E. Кашель із виділенням гнійного мокротиння, переважно вранці, «повним ротом»

59. Пацієнт перебуває на лікуванні в хірургічному відділенні після дорожньо-транспортної пригоди, яка сталася 2 дні тому. У ділянці стегна, в місці забою, утворилася гематома. Укажіть оптимальну лікувальну тактику, що сприятиме розсмоктуванню гематоми.

- A. Прикладання мішура з льодом
- B. Накладання охолоджувального компресу
- C. **Накладання зігрівального компресу**
- D. Застосування гірчичників
- E. Імобілізація кінцівки

60. Чоловіку віком 34 роки встановлено попередній діагноз: менингококовий менингіт та з діагностичною метою призначено спинномозкову пункцію. Який медичний інструмент треба підготувати сестрі медичній для проведення цієї процедури?

A. Голку Касирського

B. Голку Біра

C. Голку Дюфо

D. Біопсійну голку

E. Троакар

61. Пацієнту, згідно з призначенням лікаря- отоларинголога, вводять лікарський засіб

у зовнішній слуховий прохід шляхом закрапування крапель. Яким чином можна забезпечити пролонгацію дії препарату?

A. Ввести в слуховий прохід турунду, змочену лікарським засобом*

B. Утримувати голову пацієнта нахиленою вбік протягом 30 хв

C. Прикласти зігрівальний компрес до вушної ділянки

D. Забезпечити горизонтальне положення пацієнту упродовж 2-х год

E. Провести гігієнічну санацію зовнішнього слухового проходу

62. Який із нижченаведених факторів має найбільший вплив на стан дихальних шляхів

і може значно зменшити ризик загострень хронічного бронхіту у пацієнта та покращити його загальне самопочуття?

A. Використання засобів для чищення повітря

B. Відмова від тютюнопаління

C. Підвищення фізичної активності

D. Зволоження повітря в приміщенні

E. Нормалізація маси тіла

63. Під час внутрішньовенного введення розчину антибіотика у пацієнта раптово виникли такі симптоми: відчуття жару та стиснення в грудях, задишка. Об'єктивно спостерігається: блідість шкірних покривів, рясна пітливість, АТ — 80/60 мм рт. ст., пульс ниткоподібний. Який лікарський засіб потрібно застосувати насамперед для надання невідкладної допомоги пацієнту?

A. Парацетамол

B. Цетиризин

C. Лоратадин

D. Хлоропірамін

E. Епінефрин

64. Породіллі після народження плода введено 10 ОД окситоцину, процес народження посліду проведено шляхом контрольованої тракції за пуповину з контртракцією на матку. Укажіть ще один стандартний компонент повноцінного активного ведення третього періоду фізіологічних пологів.

A. Пункція заднього склепіння піхви

B. Інструментальна ревізія порожнини матки

C. Масаж матки через передню черевну стінку

D. -

E. Балонна тампонада матки

65. На машинобудівному заводі проводиться позапланова перевірка у зв'язку з зафіксованим збільшенням захворюваності на пневмоконіоз серед працівників. Під час обстеження виявлено підвищену концентрацію кварцового пилу в повітрі робочої зони. Який із нижченаведених заходів є найефективнішим для зменшення ризику захворюваності співробітників на пневмоконіоз?

- A. Проведення позапланового інструктажу для працівників
- B. Оптимізація температурних умов робочої зони
- C. Зменшення запиленості в повітрі робочої зони**
- D. Надання додаткових днів відпустки
- E. Скорочення тривалості робочої зміни

66. Вагітна жінка віком 25 років перебуває на обліку в жіночій консультації. Вагітність перша, протікає без ускладнень. На 38-му тижні вагітності, вона помітила, що зі статевих шляхів відійшов згусток в'язкого тягучого слизу, і негайно звернулася до жіночої консультації. Укажіть подальшу тактику ведення цієї пацієнтки.

- A. Порекомендувати продовжити планові візити до жіночої консультації до настання регулярних перерв**
- B. Забезпечити лікування в денному стаціонарі
- C. Виписати направлення для шпиталізації до хірургічного відділення
- D. Негайно шпиталізувати до пологового відділення
- E. Спостерігати за станом вагітної жінки в оглядовому кабінеті жіночої консультації впродовж години

67. Пацієнтка віком 18 років звернулася до сімейного лікаря зі скаргами на часте і болісне сечовипускання, біль у надлобковій ділянці, підвищення температури тіла до 37,4°C. Симптоми з'явилися після переохолодження. У сечі: лейкоцитурія, еритроцити — 20-30 в полі зору мікроскопа. Для якого захворювання найхарактерніші вказані клініко-лабораторні показники?

- A. Сечокам'яної хвороби
- B. Полікістозу нирок
- C. Гострого аднекситу
- D. Гострого пієлонефриту
- E. Гострого циститу**

68. Пацієнт скаржиться на часті рідкі випорожнення, метеоризм, бурчання та відчуття переливання рідини в животі. Для якого виду диспепсії характерні ці клінічні прояви?

- A. Кишкової (ентерогенної)**
- B. Панкреатогенної
- C. Печінкової (гепатобіліарної)
- D. Шлункової
- E. –

69. Який метод лікування доцільно запропонувати пацієнтці з неускладненою формою жовчнокам'яної хвороби, у якої під час обстеження виявлено одиничні невеликі

холестеринові камені в жовчному міхурі, придатні для руйнування без ризику обструкції?

- A. Жовчогінну терапію
- B. Ударно-хвильову літотрипсію**
- C. Холецистектомію
- Б, Гепатопротекторну терапію
- E. Електрофорез жовчного міхура з магнію сульфатом

70. Які лікарські засоби найчастіше викликають медикаментозну алергію?

- A. **Антибіотики**
- B. Гіпотензивні
- C. Проносні
- D. Сечогінні
- E. Ентеросорбенти

71. Маніпуляційна сестра медична контролює термін стерильності матеріалу в біксі, який не був розкритий. Протягом якого часу зберігається його стерильність?

- A. 1-го тижня
- B. 8-ми год
- C. 6-ти днів
- D. 1-го дня
- E. **3-х діб**

72. Під час вимірювання артеріального тиску пацієнці сестра медична звернула увагу на те, що різниця між систолічним та діастолічним тиском становить 30 мм рт. ст.

Як називається цей показник?

- A. Систолічний об'єм крові
- B. Капілярний пульс
- C. **Пульсовий тиск**
- D. Хвилинний об'єм крові
- E. Центральний тиск

73. Якої тактики необхідно дотримуватися для запобігання некрозу тканин під час внутрішньовенного введення гіпертонічного розчину?

- A. **Не допускати потрапляння розчину в паравенозний простір**
- B. Ретельно мити руки перед процедурою
- C. Змінювати місце введення лікарського засобу
- D. Перевірити кут і глибину введення голки
- E. Перед застосуванням розчин потрібно підігріти

74. Пацієнта віком 35 років шпиталізовано до лікарні на 5-ту добу захворювання зі скаргами на сильний біль у м'язах, підвищення температури тіла до 39°C, головний біль, пожовтіння шкіри. Об'єктивно спостерігається: язик сухий, обкладений білим нальотом,

пульс — 120/хв, АТ — 80/50 мм рт. ст., тони серця приглушені, печінка виступає з-під краю реберної дуги на 3,5 см. Результати загального аналізу крові: лейкоцитоз, підвищення ШОЕ. Спостерігається зменшення добового об'єму сечі. З анамнезу з'ясувалося, що 2 тижні тому купався в озері. Для якого захворювання характерні вказані клініко-лабораторні показники?

- A. Гепатиту
- B. ВІЛ-інфекції
- C. **Лептоспірозу**
- D. Малярії
- E. Бешихи

75. У пацієнта виразкова хвороба шлунка ускладнилася шлунково-кишковою кровотечею. Який вигляд матимуть калові маси в цьому разі?

- A. Коричневого кольору, нормальної консистенції
- B. Мутнувато-білого кольору, водянисті
- C. **Чорного кольору, дьогтеподібні**
- D. Знебарвлені, пастоподібні
- E. Зеленого кольору, водянисті

76. У вагітної жінки віком 28 років раптово розпочався судомний напад. Об'єктивно спостерігається: свідомість відсутня, АТ — 170/110 мм рт. ст., сатурація — 90%. Під час зовнішнього акушерського обстеження виявлено: висота стояння дна матки визначається на рівні, що відповідає 37-му тижню вагітності. Яке положення тіла треба надати пацієнтці після стабілізації стану під час транспортування до лікувального закладу?

- A. На правому боці
- B. Сидячи
- C. На спині
- D. На животі
- E. На лівому боці**

77. Для лікування подагричного артриту в стадії загострення препаратами першої лінії є швидкодійні НПЗП (нестероїдні протизапальні препарати) у високих дозах. Укажіть особливість приймання лікарських засобів цієї групи, що дозволяє запобігти розвитку побічних ефектів на шлунково-кишковий тракт.

- A. Після вживання їжі**
- B. За 2 год до вживання їжі
- C. Незалежно від вживання їжі
- D. Запивати невеликою кількістю води
- E. Натщесерце

78. Пацієнту терапевтичного відділення з діагностичною метою проводять дуоденальне зондування. На етапі отримання жовчі порції В йому прикладають медичну грілку під праве підребер'я. Яка основна мета її застосування в цьому разі?

- A. Розширення жовчних протоків для покращення відтоку жовчі**
- B. Зігрівання пацієнта для покращення загального стану
- C. Зменшення продукції шлункового соку для зниження кислотності
- D. Звуження кровоносних судин для запобігання кровотечі
- E. Зменшення чутливості в ділянці правого підребер'я

79. Пацієнт віком 18 років скаржиться на підвищення температури тіла до 38,2°C, набряк і почервоніння правої щоки. Об'єктивно спостерігається: у ділянці правої щоки визначається інфільтрат, болючий під час пальпації, шкіра над ним напружена, гіперемована, у центрі інфільтрату візуалізується стрижень у вигляді сіро-зелених мас. Який запальний процес розвинувся в пацієнта?

- A. Гідраденіт
- B. Флегмона
- C. Карбункул
- D. Фурункул**
- E. Абсцес

80. У роділлі, яка народжує вдруге, триває другий період фізіологічних пологів. Під час прорізування голівки після потуги зареєстровано, що частота серцевих скорочень плода становить 80/хв. Укажіть подальшу тактику ведення пологів у цьому разі.

- A. Накласти акуперські щипці
- B. Увести епінефрин 0,01 мг/кг
- C. Продовжити очікувальну тактику
- D. Провести епізіотомію під місцевою анестезією**
- E. Негайно провести кесарів розтин

81. Пацієнту встановлено діагноз: гострий лейкоз та призначено медикаментозну терапію. Препарати якої групи порушують процеси росту, розвитку та механізми поділу всіх клітин організму, включаючи злоякісні?

A. Цитостатики

B. Кардіопротектори

C. Гепатопротектори

D. Антибіотики

E. Противірусні

82. У пацієнта, який хворіє на пневмонію, на тлі швидкого (упродовж декількох годин) зниження температури тіла із 39,5°C до 37°C, раптово виникли загальна слабкість, запаморочення, відчуття холоду, серцебиття. Об'єктивно спостерігається: пацієнт млявий, апатичний, із зусиллям відповідає на запитання. Шкірні покриви та слизові оболонки бліді, холодний липкий піт, кінцівки холодні, дихання поверхневе, пульс — 98/хв, слабого наповнення, АТ— 80/50 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

A. Кардіогенний шок

B. Анафілактичний шок

C. Колапс*

D. набряк легень

E. Астматичний статус

83. Пацієнтка, яка хворіє на хронічну серцеву недостатність, скаржиться на наростаючу задишку під час звичайних фізичних навантажень, часте серцебиття, підвищену втомлюваність та знижену працездатність. Добовий діурез становить 400 мл. На якій частині тіла насамперед виникатимуть набряки у пацієнтки?

A. Поперековій ділянці

B. Нижніх кінцівках

C. Кистях рук

D. Обличчі

E. Животі

84. Укажіть дозволений максимальний відсоток заповнення ємності (коробки безпечного зберігання) для медичних відходів категорії B.

A. 75%

B. 55%

C. 45%

D. 50%

E. 60%

85. Жінка віком 19 років, яка перебуває на 37-му тижні вагітності, цікавиться методом епідуральної аналгезії для полегшення болю під час фізіологічних пологів. Проінформуйте жінку щодо можливих наслідків, які можуть виникнути у разі застосування цього методу знеболювання.

A. Подовження другого періоду пологів

B. Збільшення ризику розвитку прееклампсії

C. Гіперстимуляція яєчників

D. Негативний вплив на серцебиття плода

E. Збільшення ризику розвитку еклампсії

86. Жінка віком 20 років скаржиться на сильний переймоподібний біль унизу живота та попереку, кров'янисті виділення зі статевих шляхів, що з'явилися після падіння. Із анамнезу відомо, що остання менструація була 4 місяці тому. Порушення менструального циклу та гінекологічні захворювання в минулому заперечує, статеве життя регулярне, без контрацепції. Об'єктивно спостерігається: дно матки визначається посередині між лобковим симфізом та пупком, матка в гіпертонусі. Виділення зі статевих шляхів кров'янисті, значні, зі згустками. Який патологічний стан, найімовірніше, розвинувся у жінки?

- A. Альгодисменорея
- B. Загроза переривання вагітності
- C. Передчасні пологи
- D. Апоплексія яєчника
- E. Аборт у ходу**

87. Пацієнту віком 38 років встановлено діагноз: гостра кропив'янка. Який симптом найхарактерніший для цього захворювання?

- A. Свербіж шкіри**
- B. Сльозотеча
- C. Іктеричність шкіри
- D. Ціаноз шкіри
- E. Мерзлякуватість

88. Пацієнт скаржиться на підвищення температури тіла, загальну слабкість та біль у правій половині тулуба. Під час огляду на шкірі грудної клітки виявлено множинні пухирці із серозним вмістом, розташовані групами вздовж VII ребра в міжреберному проміжку. Для якого з нижченаведених захворювань характерні вказані симптоми?

- A. Простого герпесу
- B. Імпетиго
- C. Справжньої екземи
- D. Оперізувального герпесу**
- E. Токсикодермії

89. Для якого захворювання травної системи типові такі особливості больового синдрому: біль в епігастрії з'являється натщесерце, вночі або через 3-4 год після останнього вживання їжі та зникає навіть після незначного вживання будь-яких продуктів харчування?

- A. Виразкової хвороби дванадцятипалої кишки**
- B. Хронічного атрофічного гастриту
- C. Виразкової хвороби шлунка
- D. Хронічного холециститу
- E. Хронічного панкреатиту

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

- A. Гематоми
- B. Медикаментозної емболії**
- C. Некрозу
- D. Інфільтрату
- E. Повітряної емболії

91. Пацієнтка скаржиться на ранкову скутість, деформацію і постійний біль у дрібних суглобах, зниження фізичної активності. Об'єктивно спостерігається: симетричні згинальні контрактури дрібних суглобів. На рентгенограмі кисті й зап'ястка — ерозії та виражений остеопороз безпосередньо прилеглих до суглоба кісток, анкілоз. Для якого захворювання це характерно?

- A. Ревматоїдного артрити
- B. Системного васкуліту
- C. Системного червоного вовчака
- D. Ревматичного поліартриту
- E. Деформуючого остеоартрозу

92. У пацієнта, який хворіє на хронічну ниркову недостатність, розвинулася уремія. Який із нижченаведених симптомів свідчить про розвиток цієї патології?

- A. Підвищення температури тіла
- B. Підвищення апетиту
- C. Запах аміаку з рота
- D. Гіперемія шкірних покривів
- E. Збільшення лімфатичних вузлів

93. У пацієнтки віком 52 роки після фізичного навантаження виник напад стенокардії. Який основний клінічний прояв цього захворювання?

- A. набряки на нижніх кінцівках
- B. Експіраторна задишка
- C. Інспіраторна задишка
- D. Кашель із виділенням пінистого рожевого мокротиння
- E. Стискаючий біль за грудниною

94. Який ендоскопічний метод дослідження сечового міхура використовується для діагностики захворювань, виконання біопсії, забору біологічного матеріалу та проведення лікувальних маніпуляцій?

- A. Холецистографія
- B. Ультразвукове дослідження
- C. Цистоскопія
- D. Цистографія
- E. Колоноскопія

95. Який спосіб введення гепарину протипоказаний для використання у зв'язку з високим ризиком утворення гематом?

- A. Внутрішньовенний
- B. Підшкірний
- C. -
- D. Внутрішньошкірний
- E. Внутрішньом'язовий

96. У п'ятирічної дитини упродовж 2-х днів спостерігаються підвищення температури тіла до 38°C, рідкі випорожнення зеленуватого кольору з прожилками крові, часті болючі позиви на випорожнення (тенезми). Живіт під час пальпації болючий, переважно в лівій здухвинній ділянці за ходом сигмоподібної кишки. Для якого інфекційного захворювання характерні ці клінічні прояви?

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

97. У жінки віком 28 років після вживання шоколаду на шкірі тулуба та кінцівок з'явилися висипання, що супроводжуються свербіжем, схожі на опіки кропивою. Об'єктивно спостерігається: на шкірі візуалізуються пухирі червоного кольору різних розмірів, температура тіла — 37,5°C, пульс — 78/хв, АТ — 120/80 мм рт. ст. Яка група лікарських засобів використовується для лікування цього патологічного стану?

- A. Антиагреганти
- B. Антациди
- C. Антигістамінні**
- D. Антидепресанти
- E. Антибіотики

98. У чоловіка віком 35 років після контакту із хлорофосом під час польових робіт з'явилися такі симптоми: сльозотеча, посилене слиновиділення, нудота та блювання, біль у животі, діарея, зниження гостроти зору. Об'єктивно спостерігається: пацієнт перебуває у стані психомоторного збудження, мовлення ускладнене, зіниці звужені, пульс — 48/хв, АТ — 130/80 мм рт. ст. Для якого патологічного стану характерні вказані симптоми? Отруєння якою речовиною, найімовірніше, спричинило появу вказаних симптомів?

- A. Хлорорганічними сполуками
- B. Ртуттю
- C. Фосфорорганічними сполуками**
- D. Нітратами
- E. Метанолом

99. Яке дослідження проводиться для виявлення прихованої коронарної недостатності та ранньої діагностики стенокардії?

- A. Енцефалографія
- B. Спірографія
- C. Велоергометрія**
- D. Нейроміографія
- E. Аудіометрія

100. Укажіть місце накладання електроду із зеленим маркуванням під час проведення електрокардіографії.

- A. -
- B. Права рука
- C. Права нога
- D. Ліва нога**
- E. Ліва рука

101. Чоловіка вкусив пес, який, імовірно, був хворий на сказ. Який із нижченаведених симптомів може спостерігатися у пацієнта вже в продромальному періоді захворювання?

- A. Паралічі
- B. Гіперестезії**
- C. Аерофобія
- D. Гіперсалівація
- E. Фотофобія

102. Який метод дослідження дає можливість провести транцервікальний огляд нижнього полюса плодового міхура, визначати характер навколоплідних вод, особливостей плодових оболонок і стану плода?

- A. Гістероскопія
- B. Лапароскопія
- C. Амніоскопія**
- D. Цервікоскопія

Е. Кольпоскопія

103. Який об'єм антисептика необхідно використати для проведення однієї процедури гігієнічної обробки рук перед виконанням внутрішньовенної ін'єкції?

- A. 3 мл**
- В. 1 мл
- С. 6 мл
- Д. 5 мл
- Е. 9 мл

104. Укажіть групу лікарських засобів, що використовується у лікуванні пацієнтів, які хворіють на атеросклероз, з метою зниження рівня холестерину в крові та нормалізації ліпідного профілю.

- А. β -адреноблокатори
- В. Статини**
- С. Антикоагулянти
- Д. Антиагреганти
- Е. Інгібітори АПФ

105. Як називається метод неінвазивного дослідження функції зовнішнього дихання, що проводиться для оцінки стану легень та бронхів, діагностики захворювань дихальної системи та контролю їх лікування?

- A. Спірографія**
- В. Бронхоскопія
- С. Оглядова рентгенографія органів грудної клітки
- Д. Шкірні алергологічні тести
- Е. УЗД легенів

106. Пацієнці віком 35 років діагностовано недостатність мітрального клапана. Яке захворювання в анамнезі є однією з основних причин розвитку набутих вад серця?

- А. Грип
- В. Туберкульоз
- С. Поліомієліт
- Д. Гостра ревматична гарячка**
- Е. Інфекційний мононуклеоз

107. У жінки віком 42 роки, яка впродовж 10-ти років хворіє на артеріальну гіпертензію, після емоційного перенавантаження виникли головний біль, почуття тривоги, сухість у роті. Об'єктивно спостерігається: свідомість ясна, тремор рук, гіперемія обличчя, підвищена вологість шкіри, рухових розладів не виявлено, АТ — 220/120 мм рт. ст., пульс — 110/хв. Глюкоза крові — 4,7 ммоль/л. Яке ускладнення розвинулося у пацієнтки?

- A. Гіпертензивний криз**
- В. Геморагічний інсульт
- С. Гіпоглікемічна кома
- Д. Гіперглікемічна кома
- Е. Ішемічний інсульт

108. Для зменшення інтенсивності спастичного болю, що супроводжує перебіг хронічного холециститу, пацієнту рекомендовано використання медичної грілки. Якою має бути

температура води для заповнення грілки в цьому разі?

- А. 50°C
- В. 80°C
- С. 40°C
- Д. 60°C**

Е. 90°C

109. Пацієнту віком 37 років встановлено попередній діагноз: жовчнокам'яна хвороба. Який рентгенологічний метод дослідження застосовується для оцінки стану жовчного міхура та виявлення патологічних змін у ньому з використанням контрастної речовини?

- А. Гастрографія
- В. Іригоскопія
- С. Цистографія
- Д. Холецистографія**
- Е. Урографія

110. Під час догляду за пацієнтом, який хворіє на інфекційне захворювання, медичний працівник поєднує декілька засобів індивідуального захисту. Який предмет індивідуального захисту потрібно одягати останнім?

- А. Хірургічний костюм
- В. Респіратор
- С. Захисні окуляри
- Д. Маску
- Е. Рукавички**

111. Для якого захворювання нирок характерний такий симптомокомплекс: підвищення артеріального тиску, олігурія, набряки?

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

112. У пацієнта з діагнозом: цироз печінки — виникла кровотеча з варикозно розширених вен стравоходу. Який із нижченаведених медичних приладів використовується для досягнення гемостазу у разі кровотечі з варикозно розширених вен стравоходу та кардіального відділу шлунка?

- А. Зонд Блекмора**
- В. Діатермокоагулятор
- С. Катетер Фолея
- Д. Шлунковий зонд
- Е. Гудзиковий зонд

113. Пацієнту віком 65 років встановлено діагноз: артеріальна гіпертензія. Підвищення рівня якого біохімічного показника в крові може свідчити про ураження одного з органів-мішеней у разі цього захворювання?

- А. Глюкози
- В. Загального білірубіну
- С. Лужної фосфатази
- Д. Загальних ліпідів
- Е. Креатиніну**

114. Пацієнтка, яка хворіє на хронічний холецистит, пройшла курс лікування у стаціонарі у зв'язку із загостренням захворювання. Після цього їй рекомендовано дотримуватися спеціальної дієти. Які продукти необхідно виключити з раціону харчування пацієнтки для уникнення повторних загострень хвороби?

- А. Жирні сорти м'яса, сало**
- В. Каші та борошняні вироби
- С. -

- D. Овочі та фрукти
- E. Кисломолочні продукти з низьким вмістом жиру

115. Пацієнтка віком 56 років після вживання гострої їжі відчула різкий біль у правому підребер'ї, що супроводжувався нудотою, блюванням і здуттям живота. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, пульс — 100/хв, АТ — 110/70 мм рт. ст., язик сухий, вкритий білим нальотом, живіт помірно здутий, болючий у правому підребер'ї, позитивні симптоми Ортнера і Кера. Яка група препаратів використовується для полегшення стану пацієнтки?

- A. Снодійні
- B. Гепатопротектори
- C. Антиагреганти
- D. Спазмолітики**
- E. Антибіотики

116. Для якого захворювання характерний такий симптомокомплекс: «маскоподібне обличчя», кисетоподібні складки навколо рота, синдром Рейно?

- A. Ревматоїдного артрити
- B. Червоного системного вовчака
- C. Гострої ревматичної гарячки
- D. Вузликowego періартеріїту
- E. Системної склеродермії**

117. Пацієнтка віком 30 років скаржиться на появу в лівій пахвовій ділянці щільного болючого утворення багряно-червоного кольору, озноб, головний біль, підвищення температури тіла. Під час пальпації утворення спостерігається симптом флюктуації. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

- A. Карбункулу
- B. Сикозу
- C. Остеомієліту
- D. Гідраденіту**
- E. Фурункулу

118. Після забору крові з вени для лабораторного дослідження сестра медична сортує використані одноразові вироби медичного призначення за категоріями медичних відходів. До якої категорії медичних відходів належать засоби індивідуального захисту (ЗІЗ)?

- A. А
- B. Б
- C. С
- D. В**
- E. Д

119. Укажіть особливість приймання ферментних препаратів.

- A. Натщесерце
- B. За 2 год до вживання їжі
- C. Під час вживання їжі**
- D. Через 2 год після вживання їжі
- E. Через 1 год після вживання їжі

120. У жінки на 35-му тижні вагітності з'явилися різкий біль у животі та незначні кров'янисті виділення зі статевих шляхів. Об'єктивно спостерігається: блідість шкіри, пульс

— 100/хв, АТ — 100/60 мм рт. ст. Матка напружена, болюча. Положення плода поздовжнє, голівка передлежить над площиною входу в малий таз, серцебиття плода ритмічне, 160/хв. Який патологічний стан розвинувся у жінки?

A. Неповне передлежання плаценти

B. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти

C. Загроза розриву матки

D. Аборт у ході

E. Розрив матки, що відбувся

121. Пацієнту, який лікується в урологічному відділенні, призначено дослідження сечі за методом Зимницького. Яке співвідношення денного діурезу до нічного в нормі?

A. 3:1

B. 1:4

C. -

D. 1:1

E. 1:3

122. У жінки, яка хворіє на цукровий діабет 1-го типу, після введення інсуліну з'явилися загальна слабкість, головний біль, відчуття голоду, тривожність, пітливість, тремтіння рук. Об'єктивно спостерігається: свідомість збережена, пульс — 92/хв, ритмічний, АТ — 100/60 мм рт. ст. Укажіть заходи домедичної допомоги в цьому разі.

A. Дати вжити глюкозовмісні харчові продукти (воду з цукром, грудочку цукру, сік)

B. Увести кордіамін

C. Надати пацієнтці горизонтальне положення та підняти ноги вище рівня голови

D. Провести інгаляцію киснем

E. Увести інсулін

123. Пацієнт звернувся до лікаря - офтальмолога зі скаргами на сльозотечу, почервоніння очей та відчуття стороннього тіла («піску») в очах. Лікар встановив діагноз: кон'юнктивіт та призначив крапувати в очі два лікарські засоби. Який оптимальний інтервал потрібно витримувати між застосуванням препаратів для ефективного лікування?

A. 10-15 хв

B. 3-5 хв

C. 60 хв

D. 1-2 хв

E. 30 хв

124. Пацієнта віком 65 років шпиталізовано до лікарні з попереднім діагнозом: неспецифічний виразковий коліт. Яка діагностична процедура найдоцільніша для підтвердження діагнозу?

A. Лапароскопія

B. Колоноскопія

C. Холецистографія

D. Фіброгастроскопія

E. Цистоскопія

125. У пацієнтки на тлі перебігу гострого інфаркту міокарда раптово погіршився стан: з'явилися задишка, кашель із виділенням рожевого пінистого мокротиння, кліткливе дихання. Об'єктивно спостерігається: загальний стан тяжкий, шкіра бліда, пульс — 86/хв, слабкого наповнення, АТ — 100/60 мм рт. ст. Укажіть першочерговий захід невідкладної допомоги в цьому разі.

А. Інгаляція сальбутамолу

В. Киснева терапія

С. Фізіотерапевтичні процедури

Д. Антибіотикотерапія

Е. Інгаляційне введення гормональних препаратів

126. Пацієнту віком 30 років встановлено діагноз: псоріаз. Який специфічний клінічний прояв вказуватиме на стадію (фазу) захворювання?

А. Симптом Нікольського

В. Плями Бельського-Філатова-Копліка

С. Висип у вигляді «метелика»

Д. Кільцеподібна еритема

Е. Симптом Кебнера

127. Упродовж скількох днів допускається заповнення контейнерів для небезпечно гострих медичних відходів категорії В?

А. 14-ти

В. 6-ти

С. 5-ти

Д. 10-ти

Е. 3-х

128. Лікар-педіатр ЦПМСД встановив восьмирічній дитині діагноз: скарлатина. Який документ необхідно заповнити для обліку цього захворювання?

А. Медичну карту амбулаторного хворого

В. Журнал реєстрації амбулаторних пацієнтів

С. Медичну карту стаціонарного хворого

Д. Екстрене повідомлення про інфекційне захворювання

Е. Контрольну карту диспансерного нагляду

129. Дитина народилася в терміні гестації 39 тижнів із масою тіла 3800 г. У неонатальному періоді спостерігалися тривала жовтяниця, пізні відпадання пупкового канатика та повільне загоєння пупкової ранки, зниження фізіологічних рефлексів, гіпотрофія м'язів, щільні

набряки на тильних поверхнях кистей та стоп, непропорційно велика голова, збільшення губ і язика. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви?

А. Вродженого гіпотиреозу

В. Вродженої вади серця

С. Рахіту

Д. Дифузного токсичного зоба

Е. Акромегалії

130. Жінці віком 48 років після комплексного обстеження встановлено діагноз: ендемічний зоб. Укажіть найпоширеніший фактор розвитку цього захворювання.

А. Недостатнє споживання йоду з їжею та водою

В. Надлишкове споживання кухонної солі

С. Недостатнє надходження заліза до організму

Д. Надлишкове споживання харчових продуктів, що містять йод

Е. Дефіцит кальцію в продуктах харчування

131. Пацієнту віком 32 роки встановлено діагноз: хронічний пієлонефрит. Яка з нижченаведених лікарських рослин має сечогінні властивості та може використовуватися як фітотерапевтичний засіб для лікування інфекцій сечовивідних шляхів?

- A. Ехінацея пурпурова
- B. Меліса лікарська
- C. Подорожник великий
- D. Мати-й-мачуха
- E. Хвощ польовий**

132. У пацієнта віком 35 років спостерігаються симптоми туберкульозу: тривалий кашель, субфебрильна температура тіла, зниження маси тіла, нічна пітливість. Укажіть інноваційний молекулярно-генетичний тест, що забезпечує швидкий автоматизований результат у виявленні генів збудника туберкульозу.

- A. Western blot
- B. ELISA
- C. FISH
- D. Gene Xpert**
- E. Sanger sequencing

133. Пацієнт скаржиться на інтенсивний біль і відчуття поколювання у руках, судоми в м'язах кистей. З анамнезу відомо, що пацієнт протягом 10-ти років працює забійником у шахті. Об'єктивно спостерігається: кисті ціанотичні, холодні на дотик, зниження больової чутливості за типом «рукавичок». Для якого захворювання характерні ці клінічні прояви?

- A. Системної склеродермії
- B. Цукрового діабету
- C. Вібраційної хвороби**
- D. Ревматоїдного артрити
- E. Пневмоконіозу

134. У пацієнта, який хворіє на хронічну ниркову недостатність, швидкість клубочкової фільтрації становить 14 мл/хв. До якої лікувальної процедури необхідно підготувати пацієнта в цьому разі?

- A. Літотрипсії
- B. Фонофорезу
- C. Шунтування
- D. Гемодіалізу**
- E. Лапароцентезу

135. Як називається форма медичної документації, призначена для реєстрації режиму перебування пацієнта в стаціонарі закладу охорони здоров'я та фіксації відомостей про медикаментозне лікування, методів обстеження, фізіотерапевтичних процедур тощо?

- A. Консультативний висновок спеціаліста
- B. Реєстраційна генетична карта
- C. Температурний листок
- D. Журнал обліку процедур
- E. Листок лікарських призначень**

136. У пацієнта терапевтичного відділення під час об'єктивного обстеження виявлено випинання надключичних ямок. Перкуторно над легенями визначається коробковий звук. Аускультативно вислуховується жорстке дихання та сухі свистячі хрипи на видиху. Для якого захворювання характерні ці результати об'єктивного обстеження?

- A. Ексудативного плевриту
- B. Пневмонії**

С. Бронхіальної астми

- D. Раку легень
- E. Гострого бронхіту

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

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

138. У пацієнта після проведення скарифікаційної шкірної проби через 15 хв у місці нанесення алергену утворилася папула діаметром 5 мм, оточена ділянкою гіперемії. Проаналізуйте результат проби.

- A. Позитивна***
- B. -
- C. Сумнівна
- D. Негативна
- E. Гіперергічна

139. Для якого клінічного варіанта інфаркту міокарда характерні відсутність больового синдрому та наявність сухого кашлю і прогресуючої задишки?

- A. Ангінозного
- B. Аритмічного
- C. Гастралгічного
- D. Астматичного**
- E. Церебрального

140. Пацієнту неврологічного відділення з припущенням на субарахноїдальний крововилив проведено спинномозкову пункцію. Який колір ліквору характерний для цього патологічного стану?

- A. Каламутний
- B. Жовтувато-зеленуватий
- C. Червоний**
- D. Прозорий
- E. Безбарвний

141. Відповідно до призначення лікаря дитині потрібно парентерально ввести 350 000 ОД антибіотика з групи цефалоспоринів III покоління. У флаконі міститься 1000 мг діючої речовини. Скільки мілілітрів розчину антибіотика потрібно ввести дитині, якщо застосувати стандартне розведення?

- A. 5 мл
- B. 10 мл
- C. 1,5 мл
- D. 3,5 мл**
- E. 35 мл

142. Пацієнт віком 38 років скаржиться на сильний різкий нападopodobний біль у ділянці правого підбер'я, що іррадіює в праву ключицю та плече, гіркоту в роті, нудоту, блювання жовчу. В анамнезі: жовчнокам'яна хвороба. Об'єктивно спостерігається: пацієнт неспокійний, язик обкладений жовтим нальотом, іктеричність склер та шкірних покривів, пульс — 82/хв, ритмічний, АТ — 110/70 мм рт. ст. Який патологічний стан розвинувся в пацієнта?

- A. Ниркова коліка
- B. Гострий гастрит
- C. Гострий панкреатит
- D. Кишкова коліка
- E. Печінкова коліка**

143. Пацієнт, у якого триває І стадія гарячки, скаржиться на головний біль, м'язове тремтіння, мерзлякуватість, біль у м'язах, загальне нездужання. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, холодна на дотик, набула вигляду «гусячої». Який найпростіший метод

фізіотерапії доцільно застосовувати в І стадії гарячки для полегшення стану пацієнта?

- A. Застосування гірчичників
- B. Застосування медичної грілки**
- C. Прикладання мішура з льодом
- D. Накладання охолоджувального компресу
- E. Прикладання мішечків із сухим льодом на ділянку великих судин шиї

144. Яку процедуру потрібно провести медичному працівнику після контакту з потенційно інфікованим матеріалом та зняття медичних рукавичок?

- A. Одягання нових рукавичок
- B. Висушування рук
- C. Хірургічну обробку рук
- D. Миття рук із милом
- E. Гігієнічну обробку рук**

145. Укажіть період пологів, який починається з моменту повного розкриття шийки матки і закінчується народженням плоду через природні пологові шляхи.

- A. Перший
- B. Четвертий
- C. Другий**
- D. Третій
- E. -

146. У пацієнта, який хворіє на хронічний ентерит, упродовж 5-ти діб спостерігаються часті рідкі випорожнення (до 15 разів на добу) світло-жовтого кольору зі шматочками неперетравленої їжі. Пацієнт скаржиться на загальну слабкість, головний біль, запаморочення, апатію, спрагу, значну втрату маси тіла. Який патологічний процес розвивається в організмі пацієнта?

- A. Зневоднення (дегідратація)**
- B. Гіпокальціємія
- C. Дефіцит вітаміну D
- D. Гіпергідратація (затримка води)
- E. Дефіцит заліза

147. Для якого захворювання характерні такі результати аналізу сечі пацієнта: сеча каламутна, з осадом і пластівцями, лейкоцитурія, бактеріурія, протеїнурія (концентрація білка менше 1 г/л)?

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

148. У пацієнта, який перебуває в реанімаційному відділенні, спостерігається хвилеподібна зміна амплітуди дихання з паузами між хвилями 40-50 с. Укажіть патологічний тип дихання.

- A. Куссмауля
- B. Тахіпноє
- C. Гаспінг
- D. Біота
- E. Чейна-Стокса**

149. Під час виконання внутрішньом'язової ін'єкції сестра медична ввела голку шприца в м'яз на всю довжину, внаслідок чого вона зламалася так, що навіть не видно її кінчика. Оберіть найоптимальніший метод видалення голки з м'яза в цьому разі.

- A. Провести хірургічне втручання для видалення голки**
- B. Прикласти мазь Вишневського до місця уколу
- C. Видалити голку за допомогою хірургічного пінцета
- D. Спробувати витягнути голку, скориставшись магнітом
- E. Спробувати витягнути голку пальцями

150. Пацієнтку шпиталізовано до лікарні зі скаргами на біль у правому підребер'ї, що іррадіює в епігастральну ділянку та під праву лопатку, підвищення температури тіла. Під час опитування з'ясувалося, що жінка хворіє впродовж 3-х років, останнє загострення спровоковане вживанням жирної їжі. Об'єктивно спостерігається: біль у ділянці проекції жовчного міхура під час пальпації, позитивний френікус-симптом. За результатами дуоденального зондування в порції B виявлено значну кількість лейкоцитів та епітеліальних клітин. Для якого захворювання характерні вказані клінічні прояви та результати додаткового методу дослідження?

- A. Виразкової хвороби шлунка
- B. Гострого пієлонефриту
- C. Геморагічного коліту
- D. Жовчнокам'яної хвороби**
- E. Вірусного гепатиту

151. Пацієнту, який страждає на цукровий діабет 1-го типу, сестра медична пояснює методи та способи інсулінотерапії. Який медичний пристрій забезпечує безперервне підшкірне введення інсуліну в автоматичному режимі?

- A. Внутрішньокісткова канюляція
- B. Інсулінова помпа**
- C. Шприц – дозатор
- D. Інфузомат
- E. Інсулінова ручка

152. У пацієнтки, якій призначено накладання гірчичників, на момент проведення процедури спостерігається підвищення температури тіла до 38,2⁰С. Як потрібно вчинити сестрі медичній у цьому разі?

А. Накласти гірчичники не зважаючи на обставини

В. Обмежити час накладання гірчичників до 5 хв.

С. Накладати гірчичники не можна

Д. До місця накладання гірчичників попередньо прикласти холодний компрес

Е. Накласти гірчичники і запропонувати прийняти жарознижувальний засіб

153. Пацієнта віком 35 років шпиталізовано до лікарні зі скаргами на раптовий, дуже інтенсивний (“кинджальний”) біль в епігастрії, що швидко поширився по всьому животу. Загальний стан важкий, шкіра бліда, вкрита холодним потом. Живіт напружений, дошкоподібний, різко болючий при пальпації, позитивний симптом Щоткіна - Блюмберга. В анамнезі: виразкова хвороба дванадцятипалої кишки. Яке ускладнення виразкової хвороби, найімовірніше, розвинулося в пацієнта?

А. Шлунково-кишкова кровотеча

В. Пенетрація виразки

С. Стеноз пілоричної частини шлунка

Д. Малігнізація виразки

Е. Перфорація виразки

154. У породіллі на 4-ту добу після пологів з'явилися ознаки гіпогалакції, грудне молоко виділяється в незначній кількості. Дитина неспокійна, погано спить. Яка тактика є найдоцільнішою для стимуляції лактації?

А. Запропонувати лише нічні годування

В. Призначити дитині адаптовану молочну суміш

С. Збільшити частоту прикладань дитини до грудей*

Д. Порекомендувати фітозасоби для підвищення лактації

Е. Обмежити кількість прикладань до грудей до 3-х разів на добу.