

1. У жінки віком 36 років після фізичного навантаження з'явилися задишка, кашель з рожевим пінистим мокротинням, набряки нижніх кінцівок, біль у ділянці печінки. При огляді виявлено акроціаноз, набухання шийних вен, збільшення печінки, вологі хрипи у нижніх відділах легень з обох боків. Який патофізіологічний механізм погіршення стану є провідним?

- A. Зниження онкотичного тиску крові
- B. Підвищення онкотичного тиску крові
- C. Зниження лімфатичного відтоку
- D. Підвищення гідростатичного тиску крові**
- E. Підвищення агрегації еритроцитів і тромбоцитів

2. Пацієнт віком 45 років скаржиться на біль та дискомфорт у животі, що виникають у стресових ситуаціях. Об'єктивно: патологічних змін з боку шлунково-кишкового тракту не виявлено. З анамнезу: симптоми з'явилися приблизно 10 років тому, тісно пов'язані з емоційними факторами. Пацієнт неодноразово звертався до гастроентеролога, лікування не дало ефекту. Який найімовірніший діагноз?

- A. Функціональна диспепсія
- B. Соматоформний розлад**
- C. Хронічний алкоголізм
- D. Оперізуючий герпес
- E. Органічне ураження мозку

3. Пацієнт віком 48 років госпіталізований до лікарні з вираженою жовтяницею. За два тижні до цього вживав алкоголь у великій кількості та приймав жарознижувальні препарати через мігрень. Об'єктивно: жовтушність склер, болючість у правому підребер'ї, печінка збільшена. АЛТ — 649 Од/л, загальний білірубін — 95,8 мкмоль/л, МНВ — 6,8. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Гостре порушення мозкового кровообігу
- B. Гостра наднирникова недостатність
- C. Гепатотоксичний гепатит, спричинений ліками
- D. Гостра печінкова недостатність**
- E. Гостра ниркова недостатність

4. Пацієнтка віком 58 років скаржиться на загальну слабкість, швидку втомлюваність, порушення сну та збільшення маси тіла. Об'єктивно: сухість шкіри, знижені сухожильні рефлекси, пульс — 58/хв, АТ — 100/60 мм рт.ст., ЧД — 14/хв. З анамнезу: перенесла аутоімунне захворювання. Який найбільш ймовірний діагноз?

A. Гіпотиреоз

- B. Рак щитоподібної залози
- C. Цукровий діабет
- D. Первинний гіперкортицизм
- E. Хвороба Грейвса

5. Восьмирічну дівчинку зі стигмами дизембріогенезу оглядає лікар. Об'єктивно спостерігається: пульс на правій плечовій артерії задовільний, на лівій — зниженої наповненості. Артеріальний тиск на правій руці — 110/60 мм рт. ст., на лівій — 100/60 мм рт. ст. Аускультативно вислуховується систолічний шум вигнання 3–4 ступеня у II міжреберному проміжку справа від грудини. Шум проводиться на шию і по лівому краю грудини догори. За результатами ЕКГ: гіпертрофія лівого шлуночка. Яку ваду серця виявлено в дитини?

A. Тетрада Фалло

- B. Аортальний стеноз
- C. Коарктація аорти
- D. Відкрита артеріальна протока
- E. Дефект міжшлуночкової перегородки

6. Пацієнт віком 30 років скаржиться на порушення больової та тактильної чутливості у кистях, фантастичні ілюзії, що виникають після роботи. Відомо, що тривалий час працює на заводі. Який найбільш ймовірний діагноз?

A. Гіповітаміноз вітаміну B₁

B. Вібраційна хвороба

- C. Шумова хвороба
- D. Синдром Рейно
- E. Енцефаліт

7. Який тип взаємодії виникає між речовинами, коли сумарний ефект комбінації перевищує ефект кожної речовини окремо, але в разі ізолюваного застосування одна з них не має власного ефекту?

A. Антагонізм

B. Потенціювання

C. Поєднана дія

D. Комплексна дія

E. Ізольована дія

8. Пацієнт віком 52 роки госпіталізований зі скаргами на слабкість, запаморочення, втрату свідомості, сухість у роті, відсутність апетиту, нудоту, блювання, різкі болі в епігастральній ділянці, діарею та темний колір сечі. АТ — 90/60 мм рт.ст. Який найбільш ймовірний діагноз?

A. Склеродермія

B. Пелагра

C. Гострий гастроентерит

D. Аддисонічна криза

E. Менінгоенцефаліт

9. У жінки віком 20 років спостерігається періодичне виникнення нестерпного болю внизу живота. З анамнезу: під час вагітності при ультразвуковому обстеженні виявлено, що плід знаходиться в поздовжньому положенні, голівка в малому тазу. Серцебиття плода — 80–100/хв. Яке ускладнення виникло у пацієнтки?

A. Розрив шийки матки

B. Кровотеча через передлежання плаценти

C. Розрив матки

D. Передчасне відшарування плаценти

E. Повне передлежання плаценти

10. Пацієнт віком 35 років скаржиться на слабкість, озноб, підвищення температури тіла до 37,5°C, біль у попереку, збільшення лімфовузлів. Аналіз крові: анемія, лейкопенія, лімфоцитоз, атипові мононуклеари. Біохімія: підвищення трансаміназ. Який найбільш імовірний діагноз?

A. Хронічний мієлолейкоз

B. Хвороба Мієлома

C. Лімфаденопатія інфекційна (мононуклеоз)

D. Хронічний лімфолейкоз

E. Гострий лейкоз

11. Водопостачання міста забезпечується питною водою з підземних артезіанських джерел, які характеризуються високою якістю і чистотою. Який із нижченаведених процесів обробки води є обов'язковим перед подачею у водомережу?

- A. Фільтрація
- B. Дефторування
- C. Знезараження
- D. Коагуляція**
- E. Опріснення

12. Пацієнтка віком 20 років скаржиться на біль у ділянці молочної залози та підвищення температури тіла до 39°C. Це виникло через 8 днів після пологів. Об'єктивно: молочна залоза збільшена, гаряча на дотик, шкіра гіперемована. Який найімовірніший діагноз?

- A. Лактаційний мастит**
- B. Мастодія
- C. Пухлина молочної залози
- D. Кіста молочної залози
- E. Мастопатія

13. У семирічної дитини спостерігається субфебрильна температура тіла, висипка, пізніше — порушення ходи та хиткість. З анамнезу: хворіла на вітрянку 6 днів тому. На 6-й день захворювання з'явилися повторні блювання, ністагм, хиткість ходи, скандована мова та нестійкість у позі Ромберга. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Краснуха, ускладнена енцефалітом
- B. Грип, важка форма, нейротоксикоз
- C. Ентеровірусна інфекція з ураженням мозку
- D. Менінгококова інфекція
- E. Вітряна віспа, ускладнена мозочковим енцефалітом**

14. Пацієнт віком 64 роки з ішемічною хворобою серця, дифузним кардіосклерозом та постійною формою фібриляції передсердь, отримує непрямі антикоагулянти. Під час чергового візиту сімейний лікар вирішив оцінити ефективність тривалого застосування антикоагулянтів. Який лабораторний показник найбільш доцільно використати?

- A. Кількість тромбоцитів
- B. Швидкість осідання еритроцитів
- C. Час згортання крові за Лі-Уайтом
- D. Міжнародне нормалізоване відношення (INR)**
- E. Активність протромбіну

15. Пацієнтка віком 39 років хворіє протягом 15 років. Під час обстеження виявлено, що мозок має давню вогнищеву патологію (енцефалографічні зміни). На шиї зліва виявлено вузол щитоподібної залози, що спостерігався протягом багатьох років. При натисканні на вузол виникають відчуття стискання, які передаються в потилицю. Під час пальпації — безболісність, чіткі межі, вузол зміщений під час ковтання. Стан не прогресує. Який найімовірніший діагноз?

- A. Хронічний міозний розлад
- B. Шизоафективний психоз
- C. Параноїдна шизофренія
- D. Реактивний параноїд
- E. Епілепсія**

16. Пацієнтка віком 42 роки скаржиться на спрагу (випиває 8–10 л води на добу), поліурію, схуднення та загальну слабкість. З аналізу сечі: питома вага 1.001, глюкоза відсутня. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Феохромоцитома
- B. Нецукровий діабет**
- C. Первинний гіперальдостеронізм
- D. Гострий гломерулонефрит
- E. Цукровий діабет

17. Восьмиденну дитину з симптомами сепсису госпіталізовано до лікарні. Спостерігається: висока температура тіла, загальна слабкість, гіпотонія, знижений апетит, жовтяниця, блювання. АТ нестабільний. Який найбільш імовірний збудник?

- A. Вібріон холери (*V. cholerae*)
- B. Сальмонела тифозна (*Salmonella typhi*)
- C. Кишкова паличка (*Escherichia coli*)**
- D. Сальмонела ентеритидіс (*Salmonella enteritidis*)
- E. Шигела зоннеї (*Shigella sonnei*)

18. Пацієнт віком 40 років скаржиться на продуктивний кашель з виділенням незначної кількості мокротиння та задишку під час фізичного навантаження. З анамнезу: курить з 18 років, пекучий біль у грудях зранку, кашель зникає після відходження мокротиння. Аускультация: сухі хрипи, особливо в нижніх відділах. На рентгені – посилення легеневого малюнка. Який найімовірніший діагноз?

- A. Рак легень
- B. Пневмонія
- C. Туберкульоз легень
- D. Бронхіальна астма
- E. **Хронічний обструктивний бронхіт**

19. Після відбудовних робіт на шахті та швидкого підйому з глибини 80 м у працівника з'явилися: біль у суглобах, м'язах, загальна слабкість, парестезії кінцівок. Який патологічний стан виник у пацієнта?

- A. Шумова хвороба
- B. Тромбоемболія судин нижніх кінцівок
- C. Гірська хвороба
- D. Висотна хвороба
- E. **Кесонна хвороба**

20. Жінка віком 26 років скаржиться на переймоподібний біль у животі, пронос з домішками крові та слизу, підвищення температури тіла до 38°C. Шкіра бліда, живіт болючий у нижніх відділах. Пальпація: болючість у сигмоподібній кишці, позитивний симптом Щоткіна-Блумберга. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Хвороба Крона
- B. Дизентерія
- C. Рак товстої кишки
- D. **Неспецифічний виразковий коліт**
- E. Хронічний ентерит

21. Пацієнтка віком 14 років скаржиться на кров'янисті виділення зі статевих шляхів, які тривають понад 2 тижні після менструації. Остання менструація була 28 днів тому, безболісна, помірна. У гінекологічному анамнезі — менархе 1 рік тому, цикл нерегулярний. Об'єктивно: блідість шкіри та слизових, гемоглобін — 95 г/л. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Поліп шийки матки
- B. Рак шийки матки
- C. Лейкома шийки матки
- D. Гормонпродукуюча пухлина яєчника
- E. **Аномальна маткова кровотеча**

22. Пацієнтка віком 40 років скаржиться на загальну слабкість, швидку втомлюваність, підвищення температури до 37,5°C, втрату маси тіла. Шкіра бліда. У загальному аналізі крові: еритроцити — $3,0 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін — 100 г/л, лейкоцити — $2,0 \cdot 10^9/\text{л}$, нейтрофіли — 50%, лімфоцити — 45%, тромбоцити — $105 \cdot 10^9/\text{л}$, ШОЕ — 32 мм/год. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:**
- A. Еритремія
 - B. Хронічний моноцитарний лейкоз
 - C. Гострий лімфобластний лейкоз
 - D. Лімфогранулематоз
 - E. **Хронічний мієлодиспластичний синдром**

23. Пацієнтка віком 60 років скаржиться на рясні кров'яністі виділення зі статевих шляхів тривалістю понад 4 тижні. Остання менструація — 10 років тому. Гінекологічне дослідження: шийка матки чиста, матка не збільшена. Під час фракційного вишкрібання ендометрію: залозисто-кістозна гіперплазія. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:**
- A. Аденоміоз матки
 - B. Лейоміома матки
 - C. Клімактерична кровотеча
 - D. **Рак тіла матки**
 - E. Дисфункціональна маткова кровотеча

24. Пацієнт скаржиться на болючість, ущільнення та почервоніння шкіри в ділянці сідниці, загальне нездужання та головний біль. Об'єктивно: у сідниці болючий щільний вузол конусоподібної форми з некротичним стрижнем у центрі, синьо-зелене забарвлення. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:**
- A. **Фурункул**
 - B. Третинний сифіліс
 - C. Карбункул
 - D. Глибока трихофітія
 - E. Туберкульоз

25. У пацієнтки виникла масивна кровотеча після народження дитини через природні пологові шляхи. Об'єктивно: матка м'яка, велика, високо стоїть над лоном. Під час натискання на дно матки — кровотеча посилюється. Не реагує на введення утеротоніків. Яка найімовірніша причина кровотечі?

Варіанти відповідей: А. Розрив матки

В. Пошкодження шийки матки

С. Затримка частин плаценти

Д. Гіпотонія матки

Е. Атонія матки

26. Пацієнтка віком 25 років скаржиться на біль внизу живота, відсутність менструації протягом 2 місяців, позитивний симптом Воскресенського. Під час УЗД виявлено збільшення матки до 10 тижнів вагітності. Поза маткою — округле утворення з гетерогенною структурою, болісне при пальпації. Який найбільш ймовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Позаматкова вагітність

В. Тривалий сальпінгіт

С. Загострення хронічного аднекситу

Д. Перекрут ніжки кісти

Е. Піосальпінкс

27. Пацієнтка віком 36 років скаржиться на шкірні виразки, м'язовий біль, втрату маси тіла, слабкість і субфебрилітет. Об'єктивно: шкіра щільна, симетричний артрит, телеангієктазії. Активні рухи в кистях обмежені. Найбільш ймовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Системна червона вовчанка

В. Дерматоміозит

С. Хвороба Рейно

Д. Ревматоїдний артрит

Е. Системна склеродермія

28. Пацієнтка віком 36 років скаржиться на шкірні виразки, м'язовий біль, втрату маси тіла, слабкість і субфебрилітет. Об'єктивно: шкіра щільна, симетричний артрит, телеангієктазії. Активні рухи в кистях обмежені. Найбільш ймовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Системна червона вовчанка

В. Дерматоміозит

С. Хвороба Рейно

Д. Ревматоїдний артрит

Е. Системна склеродермія

29. Пацієнт віком 68 років доставлений до приймального відділення у стані зниження свідомості. Шкіра суха, тургор знижений, запах ацетону з рота. АТ — 90/60 мм рт.ст., ЧД — 28/хв, пульс — 102/хв. Глюкоза крові — 36 ммоль/л. Який найбільш імовірний стан у пацієнта?

Варіанти відповідей: А. Гіпоглікемічна кома

В. Гостра серцева недостатність

С. Гіперосмолярна кома

Д. Кетоацидотична кома

Е. Гостра печінкова недостатність

31. Пацієнт віком 60 років скаржиться на підвищення температури тіла до 39°C, біль у попереку, часте та болісне сечовипускання. Позитивні симптоми Пастернацького з обох сторін. Аналіз сечі: лейкоцити — 30–40 в полі зору, білок — 0,99 г/л, бактерії. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Сечокам'яна хвороба

В. Цистит

С. Гострий пієлонефрит

Д. Гостра ниркова недостатність

Е. Гострий гломерулонефрит

32. Хлопчик віком 7 років госпіталізований зі скаргами на підвищену кровоточивість ясен і появу синців після незначних травм. Аналіз крові: тромбоцити — $35 \cdot 10^9/\text{л}$, інші показники в нормі. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Гемофілія

В. Гострий лейкоз

С. Геморагічний васкуліт

Д. Хвороба Віллебранда

Е. Ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура (ІТП)

33. У чоловіка віком 30 років через 2 тижні після перенесеного ГРВІ з'явилася наростаюча слабкість у ногах, оніміння, порушення ходи. Об'єктивно: зниження м'язової сили у нижніх кінцівках, арефлексія, відсутність патологічних рефлексів. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Поліомієліт
В. Транзиторна ішемічна атака
С. Інсульт у вертебро-базиллярному басейні
D. Міастенія гравіс
Е. Синдром Гієна-Барре

34. Пацієнт віком 50 років скаржиться на біль у епігастрії після їжі, печію, відрижку кислим. В анамнезі — виразкова хвороба. Яке дослідження найінформативніше для виявлення виразки шлунка?

- Варіанти відповідей:** А. УЗД органів черевної порожнини
В. Рентгеноскопія шлунка з барієм
С. Фіброезофагогастродуоденоскопія (ФЕГДС)
D. Лапароскопія
Е. Біопсія слизової шлунка

35. Пацієнтка віком 19 років скаржиться на слабкість, серцебиття, задишку при навантаженні. Об'єктивно: блідість шкіри, нігті ламкі, язик гладкий. У крові: Hb — 89 г/л, MCV — 65 фл, колірний показник — 0,7. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Залізодефіцитна анемія
В. Апластична анемія
С. Гемолітична анемія
D. B12-дефіцитна анемія
Е. Серпоподібно-клітинна анемія

36. Пацієнтка віком 43 роки звернулася зі скаргами на серцебиття, тремтіння рук, втрату маси тіла при підвищеному апетиті, пітливість, дратівливість. Об'єктивно: тахікардія, зоба III ступеня, екзофтальм. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Диффузний токсичний зоб
В. Токсична аденома
С. Підгострий тиреоїдит
D. Первинний гіпотиреоз
Е. Тиреоїдит Хашимото

37. Пацієнт віком 28 років звернувся зі скаргами на болі в попереку, які зменшуються після фізичних вправ, ранкову скутість. Об'єктивно: зменшена рухливість у поперековому відділі хребта, позитивний симптом Томаєра, обмеження дихальної екскурсії грудної клітки. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Остеохондроз поперекового відділу хребта
В. Ревматоїдний артрит
С. Подагричний артрит
D. Синдром Рейтера
Е. Анкілозивний спондилоартрит (хвороба Бехтерева)

38. У дитини віком 10 років після перенесеної стрептококової ангіни з'явився біль у серці, задишка, набряки, шум у серці. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Міокардит
В. Інфекційний ендокардит
С. Набутий порок серця
D. Токсико-алергічний міокардит
Е. Гостра ревматична лихоманка

39. Пацієнт віком 24 роки звернувся зі скаргами на безболісну виразку на статевому члені, яка з'явилася 10 днів тому. Утворення округле, щільне, з чистим дном. Лімфовузли збільшені, безболісні. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Гонорея
В. М'який шанкр
С. Генітальний герпес
D. Баланопостит
Е. Сифіліс (твердий шанкр)

40. Дитина віком 5 років з'явилася зі скаргами на загальну слабкість, підвищену кровоточивість, болі в ногах. Об'єктивно: блідість шкіри, гематоми, збільшення печінки і селезінки. У загальному аналізі крові: анемія, лейкоцитоз, тромбоцитопенія, у мазку — бластні клітини. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Гострий мієлобластний лейкоз
В. Гострий лімфобластний лейкоз
С. Хронічний мієлолейкоз

- D. Апластична анемія
- E. Ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура

41. У чоловіка віком 35 років скарги на утруднене носове дихання, головний біль, гнійні виділення з носа. Об'єктивно: температура 38,3°C, гіперемія і набряк слизової носа, болючість при пальпації надщелепної ділянки, виділення гною з середнього носового ходу. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Гайморит

- B. Фронтит
- C. Сфеноїдит
- D. Ринофарингіт
- E. Гострий етмоїдит

42. Хлопчик віком 10 років звернувся зі скаргами на швидку втомлюваність, головний біль, порушення зору, кровотечі з носа. Об'єктивно: шкіра бліда, “мармурова”, артеріальний тиск — 150/100 мм рт.ст., пульс — 88/хв. У сечі: білок — 1,6 г/л, еритроцити — 25–30 в п/з. Найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Цистит

- B. Гострий гломерулонефрит
- C. Хронічний пієлонефрит
- D. Гостра ниркова недостатність
- E. Нефропатія вагітних

43. Пацієнтка віком 25 років скаржиться на незначні мажучі кров'янисті виділення зі статевих шляхів після статевого акту, періодичний тягнучий біль унизу живота. При кольпоскопії — “симптом йоду-негативних ділянок” на шийці матки. Який попередній діагноз?

Варіанти відповідей: А. Дисплазія шийки матки

- B. Хронічний ендометрит
- C. Поліп цервікального каналу
- D. Рак тіла матки
- E. Рак шийки матки

44. Пацієнтка віком 32 роки скаржиться на біль у правому підребер'ї після прийому жирної їжі, нудоту, гіркоту в роті. УЗД: жовчний міхур збільшений, стінки потовщені, вміст неоднорідний. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Гострий апендицит
В. Виразкова хвороба
С. Хронічний панкреатит
D. Гострий гастрит
Е. **Хронічний холецистит**

45. У чоловіка віком 52 роки з'явилися біль у животі, здуття, нудота, рідкі випорожнення до 5 разів на добу. Протягом останніх 6 місяців переніс резекцію шлунка з приводу виразкової хвороби. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Гостра кишкова інфекція
В. Гострий панкреатит
С. Ентероколіт
D. **Синдром привідної петлі**
Е. Гострий гастрит

46. У дитини віком 6 років під час огляду виявлено: зменшений тургор шкіри, запалі очі, спрагу, загальну слабкість, сухість слизових оболонок. Скаржиться на часті рідкі випорожнення, які тривають понад 5 днів. Який найбільш імовірний стан?

- Варіанти відповідей:** А. Гострий гастрит
В. Гіпертермічний синдром
С. **Дегідратація**
D. Токсикоінфекція харчова
Е. Гострий апендицит

47. У пацієнта під час операції з приводу пухлини прямої кишки виникли труднощі з її мобілізацією, оскільки пухлина була щільно спаяна з крижами. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Злоякісна пухлина
В. Гранульома
С. Поліп
D. Доброякісна пухлина
Е. Кіста

48. Пацієнт віком 25 років звернувся зі скаргами на біль у колінному суглобі, почервоніння, набряк, обмеження рухів. Захворювання розвинулось через кілька тижнів після перенесеного уретриту. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Ревматоїдний артрит
В. Остеоартроз
С. Реактивний артрит
D. Подагра
Е. Псоріатичний артрит

49. Пацієнтка віком 15 років скаржиться на головний біль, слабкість, підвищення температури тіла та біль у горлі. Об'єктивно: гіперемія слизової оболонки зіву, збільшені шийні лімфовузли, печінка +3 см, селезінка +4 см. Загальний аналіз крові: лейкоцити — $12 \cdot 10^9/\text{л}$, лімфоцити — 74%, атипові мононуклеари — 15%. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Дифтерія
В. Аденовірусна інфекція
С. Інфекційний мононуклеоз
D. Скарлатина
Е. Гострий лімфобластний лейкоз

50. 4-річна дитина захворіла гостро: температура тіла $38,5^\circ\text{C}$, блювання, загальна слабкість. Через 10 годин з'явилися судоми, зниження свідомості. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Дизентерія
В. Менінгіт
С. Гостра енцефалітична форма кишкової інфекції
D. Гостра ниркова недостатність
Е. Гостра пневмонія

51. Пацієнт віком 30 років скаржиться на виражений головний біль з іррадіацією в шию, нудоту, блювання, втратив свідомість. Об'єктивно: менінгеальні симптоми, порушення свідомості, симптоми роздратування мозкових оболонок. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Невралгія трійчастого нерва
В. Менінгіт
С. Енцефаліт

D. Субарахноїдальний крововилив

E. Епілепсія

52. У пацієнта віком 40 років з дисемінованим туберкульозом легенів з'явився раптовий біль у грудній клітці справа, задишка, ціаноз. Об'єктивно: відставання правої половини грудної клітки, дихання не вислуховується. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: A. Тромбоемболія легеневої артерії

B. Інфаркт міокарда

C. Спонтанний пневмоторакс

D. Пневмонія

E. Плеврит

53. У тримісячної дитини на тлі субфебрильної температури тіла та риніту спостерігається малопродуктивний кашель, у подальшому — наростаюча задишка, експіраторна задишка, ЧД — 80/хв. Перкусія: коробковий звук, аускультация: ослаблене везикулярне дихання, поодинокі сухі хрипи. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: A. Аспірація стороннього тіла

B. Гострий бронхіоліт

C. Гострий обструктивний бронхіт

D. Пневмонія

E. Двобічна пневмонія

54. У пацієнтки віком 25 років після пологів з'явилися скарги на кашкоподібні виділення з молочних залоз, біль унизу живота, підвищення температури тіла до 38,5°C, болючість матки та її збільшення, виділення з піхви гнійного характеру. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: A. Гострий післяпологовий сальпінгоофорит

B. Гострий метроендометрит

C. Перфорація матки

D. Пельвіоперитоніт

E. Позаматкова вагітність

55. Під час огляду дитини на 4-й день життя на слизовій щік, піднебіння і яснах виявлено білі пухирці з еритематозною облямівкою. Дитина активна, рефлекс

смоктання збережений, температура тіла — нормальна. Пуповина відпала в повному обсязі, шкіра чиста. Найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Везикулопустульоз

- В. Флегмона
- С. Пітниця
- Д. Пухирчатка новонароджених
- Е. Булозний епідермоліз

56. Пацієнт віком 16 років скаржиться на біль у великих суглобах, набряк, підвищення температури до 37,9°C. В анамнезі — перенесена ангіна 5 днів тому. Об'єктивно: біль у лівому колінному суглобі, припухлість, обмеження рухів. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Подагра

- В. Септичний артрит
- С. Деформуючий артроз
- Д. Реактивний артрит
- Е. Ревматоїдний артрит

57. У пацієнта віком 35 років виник напад, під час якого з'явилися серцебиття, озноб і страх смерті. Об'єктивно: тремор пальців, блідість шкіри, підвищення артеріального тиску, розширені зіниці. Напад закінчився спонтанно через 15 хв. Який найбільш імовірний патологічний стан?

Варіанти відповідей: А. Колапс

- В. Епілептичний напад
- С. Тиреотоксичний криз
- Д. Симпато-адреналовий криз
- Е. Гіперглікемічна кома

58. Після психоемоційного стресу у пацієнтки з'явилася слабкість, головний біль, серцебиття, тремор пальців рук. Об'єктивно: температура — 36,4°C, пульс — 98/хв, АТ — 185/100 мм рт.ст. ЕКГ: синусова тахікардія. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Колапс

- В. Гіпоглікемічна кома
- С. Епілептичний напад
- Д. Симпато-адреналовий криз
- Е. Інфаркт міокарда

59. У пацієнта віком 42 роки діагностовано захворювання легень. Відомо, що він працює на підприємстві, де тривалий час контактує з пилом, що містить **кремній**. Яке професійне захворювання виникло у пацієнта?

- Варіанти відповідей:** А. Силікатоз
В. **Силікоз**
С. Сидероз
D. Антракоз
Е. Аміотоноз

60. У пацієнта віком 65 років з переднім інфарктом міокарда раптово виникли задишка, ціаноз, вологі хрипи в легенях. АТ — 120/100 мм рт.ст., пульс — 120/хв. Яке ускладнення розвинулось?

- Варіанти відповідей:** А. ТЕЛА
В. Кардіогенний шок
С. **Набряк легень**
D. Гіпертензивний криз
Е. Розрив міжшлуночкової перегородки

61. Пацієнтка скаржиться на різкі, нападopodobні болі в лівій поперековій ділянці, нудоту, періодичне блювання, почастишене болісне сечовипускання. З анамнезу відомо, що кілька днів тому з'явилась кров у сечі. Під час нападу: неспокійна, шукає зручне положення, бліда, волога шкіра. Позитивний симптом Пастернацького зліва. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Гострий пієлонефрит, абсцес нирки
В. Аномалія розвитку нирок
С. Уретероцеле, гідроуретеронефроз
D. Полікістоз нирок, загострення хронічного пієлонефриту
Е. **Сечокам'яна хвороба, лівобічна ниркова колька**

62. Пацієнтка віком 55 років скаржиться на загальну слабкість, запаморочення, блідість шкіри, кровоточивість ясен. Об'єктивно: печінка +3 см, селезінка +4 см, гіперплазія ясен. У загальному аналізі крові: еритроцити — $2,8 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін — 86 г/л, лейкоцити — $206 \cdot 10^9/\text{л}$, тромбоцити — $2 \cdot 10^9/\text{л}$. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Еритремія

В. Гострий мієлолейкоз

С. Мієломна хвороба

Д. Лімфогранулематоз

Е. Хронічний мієлолейкоз

63. Пацієнт віком 52 роки скаржиться на кашель з гнійно-слизовим мокротинням, задишку при фізичному навантаженні, періодичне підвищення температури, слабкість. Курить понад 30 років. У правій нижній долі легень — скорочення перкуторного звуку, ослаблене дихання, вологі хрипи. Бронхоскопія: розширені бронхи з гноєм. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Хронічний бронхіт у стадії загострення

В. Абсцес нижньої частки правої легені

С. Бронхоектатична хвороба у стадії загострення

Д. Туберкульоз легені

Е. Правобічна нижньодольова пневмонія

64. У новонародженого хлопчика на 18 годині життя з'явилася жовтяниця. Мати має групу крові 0 (I), Rh (–), дитина — Rh (+). Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Гемофілія А

В. Гемолітична хвороба новонародженого

С. Анемія Мінковського-Шоффара

Д. Атрезія жовчних шляхів

Е. Геморагічна хвороба новонародженого

65. Пацієнтка віком 62 роки: температура 38,7°C, загальна слабкість, нудота, біль у правому підребер'ї. В анамнезі: цукровий діабет 2 типу, ЖКХ. Об'єктивно: позитивний симптом Мерфі, лейкоцитоз, ШОЕ — 38 мм/год. УЗД: стінки жовчного міхура потовщені, просвіт заповнений. Який діагноз?

Варіанти відповідей: А. Гострий гастрит

В. Гострий гепатит

С. Гострий калькульозний холецистит

Д. Перитоніт

Е. Гострий апендицит

66. Пацієнт віком 42 роки скаржиться на періодичне затерпання й поколювання в пальцях правої руки, особливо вночі. Після масажу чи струшування кисті симптоми зникають. Об'єктивно: атрофія м'язів тенара, зниження чутливості в зоні іннервації серединного нерва. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Поліневрит

В. Синдром карпального каналу

С. Остеохондроз шийного відділу хребта

Д. Бічний аміотрофічний склероз

Е. Парестетична мералгія

67. Пацієнтка віком 28 років скаржиться на рясні серозно-гнійні виділення зі статевих шляхів, підвищення температури тіла до 38,4°C, біль унизу живота, біль під час статевого акту. Під час бімануального дослідження: матка збільшена, болюча, обмежена в русі. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Позаматкова вагітність

В. Гострий ендометрит

С. Хронічний аднексит

Д. Перекрут кісти яєчника

Е. Гострий сальпінгоофорит

68. Жінка віком 34 роки скаржиться на болючість та ущільнення в молочній залозі, підвищення температури тіла до 38,8°C, загальну слабкість. Об'єктивно: ущільнення в нижньому зовнішньому квадранті правої молочної залози, шкіра гіперемована, гаряча на дотик, пальпація болюча. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Фібroadенома

В. Мастопатія

С. Гострий мастит

Д. Кіста молочної залози

Е. Пухлина молочної залози

69. Мешканці села використовують воду зі шахтного колодязя, розташованого на околиці. Колодязь має старе дерев'яне кріплення, кришку, слизьке дно, відчувається запах. Лабораторний аналіз води виявив вміст кишкових паличок. Про що це свідчить?

Варіанти відповідей: А. Забруднення вірусами
В. Потрапляння забруднених вод
С. Забруднення синтетичними речовинами тваринного походження
D. Хімічне забруднення
Е. **Фекальне забруднення**

70. Пацієнт віком 62 роки скаржиться на слабкість, втомлюваність, парестезії в кінцівках. З анамнезу відомо: 3 роки тому — резекція шлунка з приводу виразки. Об'єктивно: анемія, атаксія, позитивний симптом Ромберга. Аналіз крові: ер. — $2,5 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Hb — 90 г/л, КП — 1,3, макроцитоз. Який найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Метастази раку шлунка в печінку
В. Гемолітична анемія
С. Залізодефіцитна анемія
D. Пухлина головного мозку
Е. **B12-дефіцитна анемія**

71. Пацієнтка 26 років скаржиться на різкий біль та ущільнення в ділянці статевої губи зліва, що з'явилися через 2 дні після менструації. Т — 37.9°C. Об'єктивно: гіперемована, болюча при пальпації, флюктуюча ділянка до 4 см в діаметрі. Найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Рак вульви
В. **Гострий бартолініт**
С. Гіпертрофія статевої губи
D. Кіста бартолінової залози
Е. Виразка вульви

72. Пацієнт 64 роки впав на лівий бік. Об'єктивно: укорочення лівої нижньої кінцівки, зовнішня ротація, біль у паху. Пасивні рухи — різко болючі. Визначається симптом прилиплої п'яти. Найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Перелом великого вертлюга стегна
В. Перелом верхньої третини стегнової кістки
С. **Перелом шийки стегна**
D. Вивих стегна
Е. Забій кульшового суглоба

73. Пацієнтка 33 років госпіталізована на 7-й день хвороби зі скаргами на різку слабкість, лихоманку до 40°C, головний біль, біль у м'язах ніг і попереку, жовтяницю, темний колір сечі. На 4-й день з'явились носові кровотечі та кров у калі. Тривалість гарячки — 6 днів. Добовий діурез — 200 мл. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Черевний тиф
В. Вірусний гепатит А
С. Лептоспіроз
D. Псевдотуберкульоз
Е. Сепсис

74. Пацієнтка 40 років скаржиться на **порушення менструального циклу**, рясні менструації протягом останнього року. З анамнезу: 1 пологи, 2 аборти. Об'єктивно: живіт м'який, безболісний. Шийка матки циліндрична, незмінена, тіло матки збільшене до 9–10 тижнів вагітності, деформоване, щільне. Відзначається кровомазання. Який найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Маткова вагітність
В. Рак тіла матки
С. Лейоміома матки
D. Гострий ендометрит
Е. Внутрішній ендометріоз

75. Пацієнтка 38 років скаржиться на слабкість, температуру до 38.5°C, кашель зі слизисто-гнійним мокротинням, утруднене дихання. Захворювання почалось 2 дні тому. Перкусія: притуплення над нижньою часткою правої легені. Аускультация: вологі хрипи. Лейкоцити — $14 \times 10^9/\text{л}$, ШОЕ — 44 мм/год, РСТ — 140 мг/л. Найбільш імовірний діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Туберкульоз
В. Бронхіальна астма
С. Гострий бронхіт
D. Пневмонія
Е. Плеврит

76. Пацієнт 75 років: часті сечовипускання (4–5 разів за ніч), слабкий струмінь сечі, відчуття неповного випорожнення сечового міхура. Пальпація: збільшена передміхурова залоза. Залишкова сеча — 100 мл. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Рак сечового міхура

В. Склероз простати

С. Доброякісна гіперплазія простати

Д. Хронічний простатит

Е. Рак простати

77. У восьмимісячної дитини спостерігаються облісіння потилиці, неспокійний сон і підвищена пітливість. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Анемія

В. Хондродистрофія

С. Рахіт

Д. Фосфат-діабет

Е. Спазмофілія

78. Жінка 34 років скаржиться на слабкість, АТ — 170/95 мм рт. ст., набряки на ногах і попереку, біль у попереку. З анамнезу: нещодавно перенесла ГРВІ. Аналіз сечі: щільність 1.022, білок — 6.8 г/л, еритроцити — 9–10 у п/з, добова протеїнурія — 5.8 г/добу. Який синдром ураження нирок?

Варіанти відповідей: А. Хронічна ниркова недостатність

В. Гостра ниркова недостатність

С. Сечовий синдром

Д. Нефротичний синдром

Е. Нефритичний синдром

79. 4-річна дитина скаржиться на кашель, грубий гортанний звук, утруднене дихання. Об'єктивно: інспіраторна задишка, голос охриплий, «гавкаючий» кашель, температура 38.5°C, ЧД — 36/хв. У легенях хрипів немає. Найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Цитомегаловірусна інфекція

В. Риновірусна інфекція

С. Парагрип

Д. Епштейна–Барр вірус

Е. Герпетична ангіна

80. Жінка 24 років скаржиться на біль унизу живота, рясні кров'янисті виділення зі статевих шляхів, підвищення температури до 38°C. Затримка менструації — 10 днів.

Живіт м'який, болючість у правій здухвинній ділянці. АТ — 100/70 мм рт. ст.
Найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Кіста яєчника

В. Апоплексія яєчника

С. Позаматкова вагітність

Д. Гострий сальпінгоофорит

Е. Гострий ендометрит

81. Пацієнт віком 75 років скаржиться на слабкість, болі в животі, задишку в стані спокою. Об'єктивно: тяжкий стан, пульсація черевної аорти, діастолічний шум. Під час пальпації: об'ємне пульсуюче утворення в мезогастрії, відсутність пульсації в стегових артеріях. АТ — 70/40 мм рт. ст. Який найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Кіста підшлункової залози

В. Гостра аневризма серця

С. Кардіосклеротична аневризма серця

Д. Розшаровуюча аневризма аорти

Е. Гострий перикардит

82. Пацієнт скаржиться на свербіж і висип у ділянці кистей, живота і стегон, переважно вночі. Об'єктивно: екскоріації, червоні вузлики, лінійно розташовані в міжпальцевих проміжках, на животі, стегнах. Найімовірніший діагноз?

Варіанти відповідей: А. Псоріаз

В. Токсидермія

С. Екзема

Д. Короста

Е. Нейродерміт

83. Пацієнтка 14 років скаржиться на часті сечовипускання, біль у попереку, субфебрилітет. В аналізі сечі: **лейкоцитурія, бактеріурія**. Найбільш імовірний діагноз?

Варіанти відповідей: А. Нейрогенний міхур

В. Гломерулонефрит

С. Цистит

Д. Уретрит

Е. Пієлонефрит

84. Після судово-медичної експертизи встановлено: чоловік (59 р.) раптово помер, при огляді — **рожеве забарвлення шкіри, вишнево-червоний колір крові, запах гару**. Аналіз крові: високий рівень карбоксигемоглобіну. Причина смерті?

Варіанти відповідей: А. Алкоголізм

В. Ацидоз

С. Ціанідне отруєння

Д. Отруєння чадним газом

Е. Миш'яком

85. Пацієнт віком 20 років скаржиться на діарею без болю в животі, що розпочався день тому. Із анамнезу відомо, що захворювання розпочалося з діареї до 20 разів на добу, потім приєдналося блювання, слабкість і спрага. Об'єктивно спостерігається: температура тіла — 36°C, АТ — 70/50 мм рт. ст., пульс слабкий — 130/хв, тахіпное, сухість у роті, шкіра бліда із ціанотичним відтінком, тургор знижений, риси обличчя загострені, голос хриплий, судоми литкових м'язів. Який найімовірніший діагноз?

А. Амебіаз

В. Сальмонельоз

С. Шигельоз

Д. Ешерихіоз

Е. Холера ✓

86. Пацієнтка скаржиться на біль у ділянці ІІІ пальця правої руки, підвищення температури тіла до 38°C. Об'єктивно виявлено: набряк та гіперемія нігтьового фаланга, що найбільше виражена в ділянці нігтьового валика. Перкурторно різкий біль нігтьової фаланги. Спостерігається флуктуація під нігтьовою пластинкою за рахунок накопичення під нею гною. Який найімовірніший діагноз?

А. Еризипелоїд

В. Підшкірний панарицій

С. Пароніхія

Д. Піднігтьовий панарицій ✓

Е. Навколонигтьовий панарицій

87. Пацієнт віком 60 років скаржиться на прискорене, болісне сечовипускання, появу домішок крові зі згустками наприкінці сечовипускання. Який метод дослідження необхідно призначити для встановлення діагнозу?

- A. Оглядову цистоскопію** ☒
- B. Оглядову урографію**
- C. Комп'ютерну томографію нирок**
- D. УЗД нирок**
- E. Мазок з уретри**

88. В однорічній дівчинки з першого місяця життя спостерігається постійний кашель, мокротиння виділяється важко. Відмічається відставання у фізичному розвитку. Об'єктивно спостерігається: ціаноз носогубного трикутника. За результатами аналізу крові виявлено: нейтрофільний лейкоцитоз. Електроліти сироватки (Na — 130 ммоль/л, Cl — 88 ммоль/л). Електроліти поту (Cl — 80 ммоль/л). Який найімовірніший діагноз?

- A. Цитомегаловірус**
- B. Бронхіоліт**
- C. Синдром Картагенера**
- D. Ідіопатичний фіброзуючий альвеоліт**
- E. Муковісцидоз** ☒

89. У недоношеного новонародженого 32 тижнів гестації за годину після народження з'явилися дихальні розлади, оцінені за шкалою Даунса — 6 балів. Аускультативно над легенями вислуховується ослаблене дихання, розсіяні крепітуючі хрипи. ЧД — 66/хв. Рентгенографія: зниження прозорості легеневої тканини за рахунок дифузного сітчасто-зернистого малюнка. Який найімовірніший діагноз?

- A. Трахео-стравохідна нориця**
- B. Вроджена пневмонія**
- C. Набряково-геморагічний синдром**
- D. Респіраторний дистрес-синдром новонародженого** ☒
- E. Діафрагмальна кила**

90. Пацієнт віком 29 років скаржиться на біль пульсуючого характеру в ділянці прямої кишки, підвищення температури тіла та загальну слабкість. Об'єктивно: локальна болючість в анальній ділянці. Пальцеве дослідження: болючий інфільтрат до гребінцевої лінії. Який найімовірніший діагноз?

- A. Гостра анальна тріщина**
- B. Гострий парапроктит** ☒

- С.** Гострий геморой
- Д.** Пухлина прямої кишки
- Е.** Проктит

91. Пацієнтка віком 40 років скаржиться на загальну слабкість, відчуття скутості у суглобах кистей переважно зранку тривалістю до 1 години. Під час огляду кистей виявлено: незначний набряк та гіперемія у ділянці п'ястково-фалангових суглобів 2-го та 3-го пальців, наявний біль у разі бічного стискання кистей. За результатами аналізу крові виявлено: ревматоїдний фактор «+», високий титр антинуклеарних антитіл, антитіла до циклічного цитрулінового пептиду не виявлені, позитивна реакція Вассермана, сечова кислота — 350 мкмоль/л. Який найімовірніший діагноз?

- А.** Подагра
- В.** Системний червоний вовчак 
- С.** Системна склеродермія
- Д.** Остеоартроз суглобів кистей
- Е.** Ревматоїдний артрит

92. У пацієнта спостерігається ураження очей (гемералопія, синдром Біто), шкіри та її придатків, слизових оболонок та травного тракту, порушення сну. Дефіцит якого мікроелемента виявлено в пацієнта?

- А.** Марганцю
- В.** Цинку 
- С.** Ванадію
- Д.** Селену
- Е.** Міді

93. У чоловіка віком 35 років, що хворіє на епілепсію, розвинувся великий судомний напад, тривав 4 хвилини. За 10 хвилин після нападу свідомість не відновилася, виникли повторні тоніко-клонічні судоми. Який медикаментозний засіб необхідно використати в цій ситуації?

- А.** Галоперидол
- В.** Карбамазепін
- С.** Вальпроєва кислота
- Д.** Амітриптилін
- Е.** Діазепам 

94. У пацієнта віком 25 років спостерігаються виразково-некротичні зміни в ротовій порожнині, дифузна кровоточивість ясен, петехії та екхімози на шкірі.

Загальний аналіз крові: еритроцити — $2.2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін — 70 г/л, КП — 0.9, тромбоцити — $30 \cdot 10^9/\text{л}$, лейкоцити — $10 \cdot 10^9/\text{л}$, **бласти — 36%**, нейтрофіли — 22%, лімфоцити — 30%, моноцити — 8%, ШОЕ — 34 мм/год. Який найімовірніший діагноз?

- A. Гострий лімфаденіт
- B. Хронічний лейкоз
- C. Гострий тонзиліт
- D. Лімфома
- E. Гострий лейкоз ☒

95. Шестирічна дитина скаржиться на підвищену температуру тіла, головний біль і біль під час ковтання. Об'єктивно: яскраво-червоний дрібнокрапчастий висип на гіперемованій шкірі, рясніший на боковій поверхні тулуба та природних складках, виражена гіперемія слизової оболонки ротоглотки, тіньовий наліт на мигдаликах. Який найімовірніший діагноз?

- A. Кір
- B. Інфекційний моновірусоз
- C. Скарлатина ☒
- D. Дифтерія
- E. Краснуха

96. Восьмирічна дитина скаржиться на слабкість, головний біль, озноб та підвищення температури тіла до 39°C . Об'єктивно спостерігається: виражені катаральні явища глотки, плівчастий кон'юнктивіт і помірний гепатолієнальний синдром. Який найімовірніший діагноз?

- A. Респіраторно-синцитіальна інфекція
- B. Аденовірусна інфекція ☒
- C. Парагрип
- D. Грип
- E. Риновірусна інфекція

97. Пацієнт із вивихом плеча скаржиться на відчуття оніміння в пальцях кисті. Об'єктивно спостерігається: обмежене активне відведення I пальця. Який нерв пошкоджено в пацієнта?

- A. Серединний
- B. Шкірний
- C. Ліктьовий
- D. Променевий ☒
- E. Плечовий

98. П'ятирічна дитина захворіла гостро, спостерігаються підвищення температури до 39.2°C, блювання, скарги на переймоподібний біль у животі, тенезми, часті випорожнення (малокалові, з великою кількістю слизу, домішками гною та прожилками крові). Під час огляду: ущільнена сигмоподібна кишка, болісна при пальпації. Який найімовірніший діагноз?

- A. Сальмонельоз
- B. Шигельоз ☒
- C. Холера
- D. Гострий апендицит
- E. Ротавірусна інфекція

99. У пацієнта віком 25 років на спині на фоні засмаглої шкіри спостерігаються множинні гіперпігментовані плями, під час пошкрябування яких відзначається висівкоподібне злущення. Проба Бальцера позитивна. Який найімовірніший діагноз?

- A. Себорейний дерматит
- B. Склеродермія
- C. Різнокольоровий лишай ☒
- D. Вітиліго
- E. Пітиріаз рожевий

100. Пацієнта віком 50 років впродовж півтора місяця спостерігається стабільне наростання жовтяниці, анемії з періодичними підйомами температури тіла. Під час пальпації виявлено збільшений і безболісний жовчний міхур. Який найімовірніший діагноз?

- A. Первинний склерозивний холангіт
- B. Рак жовчного міхура
- C. Ехінококоз печінки
- D. Жовчнокам'яна хвороба
- E. Рак головки підшлункової залози ☒

101. Серед усіх зареєстрованих захворювань населення, що обслуговується поліклінікою міста, пацієнти з цукровим діабетом становлять 21%. Який статистичний показник наведено?

- A. Інтенсивний
- B. Коефіцієнт
- C. Співвідношення
- D. Наочності
- E. Екстенсивний ☒

102. У пацієнта виявлено енцефалопатію, поліневропатію, порушення порфіринового обміну. У загальному аналізі крові спостерігається: базофільна зернистість еритроцитів. Функція нирок та печінки порушена. Отруєння яким металом спричинило таку клінічну симптоматику?

- A. Марганцем
- B. Кадмієм
- C. Свищем ☒
- D. Сріблом
- E. Ртуттю

103. У пацієнтки віком 62 роки впродовж останнього місяця розвинулася виражена м'язова слабкість у м'язах плечового та тазового поясу, спини. Об'єктивно спостерігається: еритема навколо очей у формі окулярів, окулярний, гортанний, тулубовий м'язовий гіпотонус, слабкість на підняття пальців і долонної поверхні кистей. Який найімовірніший діагноз?

- A. Системна склеродермія
- B. Ревматоїдний артрит
- C. Системна червона вовчанка
- D. Дерматоміозит ☒
- E. Поліміозит

104. У шестирічної дівчинки спостерігається: відставання у фізичному розвитку, напади непритомності, задишка, блідість шкіри, розширення меж серця та систолічне тремтіння в II міжребер'ї, акцент II тону над легеневою артерією, **систоло-діастолічний шум** у міжлопатковій ділянці.

Рентген: посилення легеневого малюнка, кардіомегалія за рахунок лівих відділів

серця, **випинання дуги легеневої артерії**.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Відкрите овальне вікно
- B. Стеноз отвору легеневої артерії
- C. *Відкрита артеріальна протока* ✓
- D. Транспозиція магістральних судин
- E. Тетрада Фалло

105. У юнака віком 16 років виникло запаморочення. Об'єктивно спостерігається:

ЧСС – 35/хв, АТ – 85/45 мм рт. ст. Під час аускультації: тони серця ритмічні, приглушені. На ЕКГ: **відсутність зв'язку між зубцем Р та комплексами QRS**, дисоціація ритму передсердь і шлуночків, **різна тривалість інтервалів RR**.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Синусова брадикардія
- B. Фібриляція передсердь
- C. Атріовентрикулярна блокада II ступеня
- D. *Атріовентрикулярна блокада III ступеня* ✓
- E. Екстрасистолія

106. Пацієнтка віком 58 років протягом 2–3 годин має **раптову втрату зору на одне око**. Об'єктивно: **гострота зору — 0.02**, відсутність світлової реакції, диск зорового нерва — блідий, воскоподібний.

Офтальмоскопія: на сітківці — **"вишнева ямка"**, **артерії вузькі, бліді**, вени звиті.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Емболія центральної артерії сітківки
- B. Гіпертонічна ангіопатія
- C. *Тромбоз центральної вени сітківки* ✓
- D. Діабетична ретинопатія
- E. Ішемічна оптикопатія

107. Пацієнтка віком 29 років скаржиться на дратівливість, плаксивість, головний біль, нудоту та біль у молочних залозах, тахікардію, погіршення пам'яті та метеозалежність. Скарги виникають за 1–2 дні до менструації та зникають на перший або другий день після. Під час огляду: матка і придатки без змін.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Ановуляторний цикл
- B. Альгодисменорея
- C. *Передменструальний синдром* ✓
- D. Невроз
- E. Ендометриоз

108. Пацієнт віком 45 років звернувся до лікаря зі скаргами на підвищення температури до 39°C, озноб, біль у промежині, порушення сечовипускання. Огляд: **болючість у ділянці прямої кишки, болючий інфільтрат, пальцеве дослідження передміхурової залози — різко болісна**, набрякла, розм'якшена. Який найімовірніший діагноз?

- A. Рак передміхурової залози
- B. Гострий простатит
- C. Пухлина прямої кишки
- D. *Гострий парапроктит* ✓
- E. Гострий уретрит

109. Пацієнт віком 36 років скаржиться на напади задишки з переважно утрудненим видихом, які виникають уночі або після контакту з алергеном. Із анамнезу: хворіє понад 10 років. Об'єктивно: грудна клітка розширена, **жорстке дихання**, в обох легенях вислуховуються **сухі свистячі хрипи**. За результатами лабораторного дослідження: **еозинофілія**, підвищений рівень IgE. Який найімовірніший діагноз?

- A. Серцева астма
- B. Туберкульоз
- C. Спонтанний пневмоторакс
- D. *Бронхіальна астма* ✓
- E. Хронічний обструктивний бронхіт

110. Пацієнт віком 19 років скаржиться на утруднене дихання, явища риніту та набряк носа. Із анамнезу відомо, що симптоми з'явилися 7 днів тому після контакту з пилом. Об'єктивно: слизова оболонка носа гіперемована, набрякла, виділення прозорі. Аускультация легень без патології. Який найбільш імовірний діагноз?

- A. *Набряк Квінке* ✓
- B. Алергічний кон'юнктивіт

- С. Загострення полінозу
- Д. Багатоформна еритема
- Е. Бронхіальна астма

111. Пацієнтка віком 25 років скаржиться на безпліддя, затримку місячних та малу їх кількість. Об'єктивно: зріст — 165 см, маса тіла — 80 кг, відзначається ріст волосся на обличчі та животі. За результатами бімануального дослідження: обидва яєчники збільшені, щільної консистенції, розмірами 5×5 см. Ці дані підтверджені під час УЗД.

Який найімовірніший діагноз?

- А. Хронічний двосторонній аднексит
- В. Адреногенітальний синдром
- С. Синдром полікістозу яєчників 
- Д. Передменструальний синдром
- Е. Андробластома яєчника

112. Чоловік 45 років: **задишка, температура до 38°C, біль у грудях, кашель із гнійним мокротинням**. В анамнезі: торакальна операція. Перкусія: тупість у нижньо-задньому сегменті грудної клітки. Під час УЗД: **рівень рідини із щільними включеннями**. Найімовірніший діагноз?

- Варіанти відповідей:**
- А. Гнійний тиреоїдит
 - В. Гострий гнійний медіастиніт
 - С. Інфекційний ендокардит
 - Д. Ексудативний перикардит
 - Е. Заглотковий абсцес

113. 22-річна вагітна жінка госпіталізована на 3-му місяці вагітності зі скаргами на **набряки, головний біль, судоми, втрату свідомості**. АТ — 160/130 мм рт.ст., набряки обличчя та рук, **альбумінурія**, судоми. Найімовірніший діагноз?

- Варіанти відповідей:**
- А. Гіпертонічний криз
 - В. Еклампсія
 - С. Епілепсія
 - Д. Діабетична кома
 - Е. Хорея

114. 65-річна пацієнтка скаржиться на **слабкість, запаморочення**, що з'явилися раптово. АТ — 190/100 мм рт.ст., пульс — 80/хв, **дизартрія, геміпарез**, позитивний симптом Бабінського зліва. Найімовірніший діагноз?

- Варіанти відповідей:** А. Гострий гіпертензивний енцефалопатит
В. Субарахноїдальний крововилив
С. Розсіяний склероз
Д. Інфаркт мозку
Е. Прогресуюча судинна лейкоенцефалопатія

115. Пацієнтка скаржиться на сильний біль у горлі ліворуч, утруднене ковтання та відкривання рота, підвищення температури тіла, загальне нездужання. З анамнезу відомо, що 4 дні хворіє на гострий фарингіт.

Об'єктивно: тризм жувальної мускулатури, лівий мигдалик зміщений до середньої лінії, передня піднебінна дужка інфільтрована та випинається.

Регіонарні лімфовузли зліва збільшені та болючі під час пальпації.

Який найімовірніший діагноз?

- А. Дифтерія**
В. Паратонзиллярний абсцес 
С. Пухлина мигдалика
Д. Скарлатина
Е. Інфекційний мононуклеоз

116. Що є достовірним лабораторним показником гострого венозного тромбозу?

- А. Підвищений час згортання крові**
В. Знижений рівень фібриногену
С. Підвищений рівень D-димеру 
Д. Підвищений рівень фібрину
Е. Знижений протромбіновий індекс

117. Пацієнт віком 36 років скаржиться на головний біль, набряки на нижніх кінцівках, загальну слабкість і швидку втомлюваність. 14 днів тому переніс ГРВІ.

Об'єктивно: шкіра блідо-рожева, набряки на нижніх кінцівках, АТ — **150/100 мм рт.ст., позитивний симптом Пастернацького зліва**.

Аналіз сечі: **білок — 2.7 г/л, еритроцити — 5–8 у полі зору**.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Туберкульоз нирок
- B. Сечокам'яна хвороба
- C. Амілоїдоз нирок
- D. Гострий гломерулонефрит ☒
- E. Гострий пієлонефрит

118. Пацієнт віком 58 років скаржиться на запаморочення та кволість, **втрата маси тіла, судомит литкових м'язів**. В анамнезі: туберкульоз. Об'єктивно: **пігментація шкіри, АТ — 100/65 мм рт. ст.**

Аналіз крові: Na^+ — 117 ммоль/л, K^+ — 6.0 ммоль/л, Cl^- — 98 ммоль/л, $[\text{HCO}_3]^-$ — 27 ммоль/л, Глюкоза — 3.2 ммоль/л. Який найімовірніший діагноз?

- A. Синдром Гудпасчера
- B. Пухлина, що секретує АКТГ
- C. Тромбоз ниркових вен
- D. Наднирникова недостатність ☒
- E. Хронічна ниркова недостатність

119. Пацієнтка віком 48 років скаржиться на періодичний інтенсивний біль у епігастрії з іррадіацією в попереk, нудоту після будь-якої їжі, часті рідкі випорожнення. За 2 місяці схудла на 12 кг.

Об'єктивно: дефіцит маси тіла, живіт м'який, болючість у точці Дежардена. Печінка виходить з-під краю реберної дуги на 1 см, безболісна. Випорожнення 3–4 рази на добу з домішками нейтрального жиру.

Аналіз шлункового соку: знижена соляна кислота — 30 од., амілаза сечі — 16 од. Який найімовірніший діагноз?

- A. Гепатит В
- B. Хронічний панкреатит ☒
- C. Хронічний аутоімунний гастрит
- D. Хронічний холецистит
- E. Холера

120. Пацієнтка віком 34 роки після швидкої зміни положення тіла з горизонтального на вертикальне різко зблідла та впала.

Об'єктивно: шкіра волога, кінцівки холодні, зіниці розширені, пульс приглушений, АТ — 50/25 мм рт. ст.

Який патологічний стан розвинувся в пацієнтки?

- A. Синдром Морганьї-Адамса-Стокса
- B. Фібриляція передсердь
- C. Анафілактичний шок
- D. Колапс 
- E. Гіперглікемічна кома

121. Пацієнт віком 60 років скаржиться на загальну втомлюваність, серцебиття, задишку та втрату ваги.

З анамнезу: **хронічний алкоголізм (5 років)**

На огляді: атрофія м'язів, болючість литок, порушення глибокої чутливості, **парестезії** стоп

Який найімовірніший діагноз?

- A. Бері-бері 
- B. Пелагра
- C. Рахіт
- D. Цинга
- E. Гемеролопія

122. У десятимісячної дитини спостерігається акродерматит, **ціаноз слизових оболонок**, тахікардія та задишка. З анамнезу: дитина з батьками проживає в населеному пункті з децентралізованим водопостачанням.

Яка сполука у воді найімовірніше викликала це захворювання?

- A. Кобальт
- B. Свинець
- C. Миш'як
- D. Нітрати 
- E. Алюміній

123. У пацієнта з артеріальною гіпертензією виникли скарги: головний біль, запаморочення, шум у вухах, зміни мови, яка стала незрозбірливою.

Об'єктивно: **горизонтальний ністагм** при погляді вбік, **асиметрія носогубних складок**. Через 3 години симптоматика регресувала.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Лакунарний ішемічний інсульт
- B. Транзиторна ішемічна атака 
- C. Субарахноїдальний крововилив

- D. Атеротромботичний ішемічний інсульт
- E. Кардіоемболічний ішемічний інсульт

124. Вагітна 23 років перебуває у пологах 6 годин із регулярною пологовою діяльністю. Набрала 17 кг за вагітність. Очікувана вага плода — 4300 г. В пологах: розкриття 10 см, голівка над входом у малий таз, піхвові виділення слизові.

Під час піхвового дослідження: вузький таз, голівка не опустилася до малого таза. Який найімовірніший діагноз?

- A. Передчасне відшарування плаценти
- B. Загроза розриву матки
- C. Дискоординація пологової діяльності
- D. Клінічно вузький таз ☒
- E. Фізіологічний перебіг II періоду пологів

125. У доношеної новонародженої дівчинки на 4-ту добу життя з'явилися петехії, гематоми, висип на шкірі губів і обличчя, гематемезис, мелена. Загальний стан порушений.

З анамнезу: **мати не отримувала профілактику вітаміну К.**

Коагулограма: зниження рівня факторів II, VII, IX, X.

Який найімовірніший діагноз?

- A. ПВЗ-синдром
- B. Геморагічна хвороба новонароджених ☒
- C. Гемофілія А
- D. Гемолітична хвороба новонароджених
- E. Гіпопластична анемія

126. Пацієнтка віком 55 років скаржиться на пронос, **лущення і пігментацію відкритих ділянок шкіри**, дратівливість.

З анамнезу: **харчується переважно кукурудзою**, мало білка.

Який діагноз найімовірніший?

- A. Цинга
- B. Псоріаз
- C. Бері-бері
- D. Пелагра ☒
- E. Дерматит Свіфта

127. Пацієнтка віком 30 років скаржиться на **відсутність менструацій** протягом року. З анамнезу: під час пологів відбулася **масивна післяпологова кровотеча**. Об'єктивно: вторинні статеві ознаки розвинені правильно, матка та придатки — без особливостей.

Яка можлива причина аменореї?

- A. Гіпоталамічна недостатність
- B. Недостатність яєчників
- C. Порушення щитоподібної залози
- D. Некроз гіпофізу ☒
- E. Некроз кори наднирників

128. Пацієнтка віком 23 роки скаржиться на **значні гнійні виділення зі статевих шляхів із неприємним запахом**, печію, свербіж у ділянці зовнішніх статевих органів протягом 5 днів після незахищеного статевого акту.

Огляд: слизова піхви гіперемована, виділення значні, **жовто-зелені**, пінні.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Хламідіоз
- B. Бактеріальний вагіноз
- C. Трихомонадний кольпіт ☒
- D. Кандидозний кольпіт
- E. Мікоплазмоз

129. Пацієнт віком 36 років скаржиться на **печію, ретростернальний біль**, що з'являється через 1–1.5 години після їжі, особливо в положенні лежачи.

ЕГДС: **ерозії слизової** нижньої третини стравоходу.

Яка тактика найбільш доцільна?

- A. Призначення інгібіторів протонної помпи ☒
- B. Призначення кларитроміцину
- C. Стаціонарне спостереження
- D. Призначення НПЗП
- E. Хірургічне лікування

130. Вплив якого з нижченаведених виробничих чинників може бути причиною виникнення у працівників професійної катаракти?

- A. Шум і вібрація
- B. Інфрачервоне випромінювання ☒
- C. Конвекційне тепло
- D. Пил у повітрі робочої зони
- E. Токсичні речовини в повітрі робочої зони

131. У пацієнта віком 45 років виявлено **енцефалопатію, паркінсонізм, екстрапірамідну недостатність** з переважним ураженням ніг — "хода півня". З анамнезу: працює **електрозварювальником**.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Отруєння свинцем
- B. Антракоз
- C. Сидероз
- D. Отруєння оловом
- E. Отруєння марганцем ☒

131. У пацієнта віком 45 років виявлено **енцефалопатію, паркінсонізм, екстрапірамідну недостатність** з переважним ураженням ніг — "хода півня". З анамнезу: працює **електрозварювальником**.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Отруєння свинцем
- B. Антракоз
- C. Сидероз
- D. Отруєння оловом
- E. Отруєння марганцем ☒

132. В однорічної дитини: **зниження апетиту**, дратівливість, **втрата маси**, відставання в рості після введення в раціон **манної каші**.

Об'єктивно: здуття живота, бліда суха шкіра, **гіпо- та ахілорефлексія**. Кал об'ємний, смердючий.

Копрограма: підвищені жирні кислоти.

Який найімовірніший діагноз?

- A. Лактазна недостатність
- B. Муковісцидоз
- C. Целиакія ☒

- D. Синдром подразненого кишечника
- E. Функціональна діарея

133. 20-річний пацієнт скаржиться на набряки ніг та обличчя, АТ — 170/105 мм рт. ст.

Історія: **гострий гломерулонефрит 2 роки тому.**

Сеча: **протеїнурія — 5.5 г/л**

Який тип патогенетичної терапії призначити?

- A. Сечогінні
- B. Антибіотики
- C. НПЗП
- D. *Інгібітори АПФ* 
- E. Цитостатики

134. Пацієнтка віком 38 років має напади АТ до 235/120 мм рт. ст. з **блідістю, страхом, тремтінням, тахікардією, поліурією**, що тривають **20–40 хвилин**

Лаб: **лейкоцитоз, глюкоза — 6.3 ммоль/л, підвищений катехоламіновий профіль**

Який найімовірніший діагноз?

- A. Синдром Іценко-Кушинга
- B. Первинний гіперальдостеронізм
- C. *Феохромоцитома* 
- D. Цукровий діабет
- E. Хвороба Грейвса

135. Пацієнтка віком 55 років скаржиться на різкий біль у правому підребер'ї та епігастрії, що іррадіює під праву лопатку, нудоту та багаторазове блювання. Із анамнезу відомо, що хворіє декілька років, біль раніше знімався дротаверином. Об'єктивно спостерігається надлишкова маса тіла, незначна іктеричність склер, температура тіла 38°C, живіт помірно здутий, болючий і напружений у правому підребер'ї та епігастрії. Позитивний симптом Ортнера, Френксу – симптом справа. За результатами аналізу крові виявлено: лейкоцитоз, прискорена ШОЕ. Який найімовірніший діагноз?

- A. Хронічний холангіт
- B. Рак жовчного міхура
- C. Гіпотонічна дискінезія жовчного міхура

D. Жовчнокам'яна хвороба

E. **Хронічний холецистит** (правильна відповідь)

136. Пацієнтка віком 18 років скаржиться на слабкість, запаморочення, знижений апетит та менорагію. Об'єктивно спостерігається: на шкірі верхніх кінцівок петехії різного кольору. За результатами аналізу крові виявлено: гемоглобін — 105 г/л, еритроцити — $3,2 \cdot 10^{12}/\text{л}$, КП — 0,95, тромбоцити — $20 \cdot 10^9/\text{л}$. Час зсідання крові за Лі-Уайтом — 5 хв, тривалість кровотечі за Дюке — 14 хв. Який найімовірніший діагноз?

A. Хвороба Маркіафави-Мікелі

B. Гемофілія

C. Залізодефіцитна анемія

D. Геморагічний діатез

E. **Ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура** (правильна відповідь)

137. Пацієнт віком 14 років скаржиться на сухий кашель, задишку. З анамнезу відомо, що хворіє протягом одного року. Напади задишки короточасні, 1–2 рази на місяць. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, ціаноз носогубного трикутника, задишка експіраторного типу, ЧД — 48/хв. Над легеньми — перкуторний звук із коробковим відтінком. Аускультативно над легеньми вислуховується: дихання послаблене, сухі свистячі хрипи з обох боків. Об'єм форсованого видиху — 80% від належного. Який препарат необхідно призначити пацієнту?

A. Супрастин

B. Преднізолон

C. Еуфілін

D. **Сальбутамол** (правильна відповідь)

E. Індометацин

138. Пацієнтка віком 32 роки скаржиться на схуднення, відсутність менструації та зменшення оволосіння на зовнішніх статевих органах. З анамнезу відомо: пов'язує скарги з пологами, що відбулися 2 роки тому та супроводжувалися значною кровотечею. За результатами аналізу крові виявлено: рівень гонадотропних, тиреотропного та адренотропного гормонів знижений на 50% від норми. Під час піхвового дослідження патології не виявлено. Який найімовірніший діагноз?

A. Синдром тестикулярної фемінізації

B. **Синдром Шихана** (правильна відповідь)

- С. Синдром Іценко-Кушинга
- D. Хвороба Іценко-Кушинга
- Е. Синдром Штейна–Левентала

139. Жінку віком 27 років, вагітність 1, пологи 1, госпіталізовано до пологового відділення. Із анамнезу відомо: первинне безпліддя протягом трьох років. Об'єктивно спостерігається: перейми відбуваються кожні 4–5 хвилин, по 20–25 секунд, тривалість — 9 годин, 2,5 години тому відійшли навколоплідні води. ЧСС плода — 136/хв. Плід знаходиться у сагітальному положенні з входу в малий таз. Шийка матки згладжена, розкриття — 4 см. Плодовий міхур цілий. Яке ускладнення виникло під час пологів?

- A. Вторинна слабкість пологової діяльності
- B. Патологічний прелімінарний період
- C. Дискоординована пологова діяльність
- D. Нормальна пологова діяльність
- Е. **Первинна слабкість пологової діяльності** (правильна відповідь)

140. Пацієнт віком 15 років скаржиться на біль у правій клубовій ділянці, втрату маси тіла, випорожнення до 6 разів на добу з домішками слизу та крові. Із анамнезу відомо, що хворіє близько року. Під час фіброколоноскопії виявлено: слизова ободової та сигмоподібної кишок має вигляд бруківки з виразками, горбиста з набряками, місцями одиничні глибокі афтоїдні виразки. Який найімовірніший діагноз?

- A. Хронічний ентероколіт
- B. Рак товстого кишечника
- C. Хронічний виразковий коліт
- D. **Хвороба Крона** (правильна відповідь)
- Е. Гострий дизентерійний коліт

141. Шестирічний хлопчик скаржиться на малопродуктивний кашель та дистанційні свистячі хрипи на видиху протягом останніх 2-х тижнів, без лихоманки та катаральних явищ. Із анамнезу відомо, що вищезгадані скарги з'явилися ввечері, після відвідування стоматолога та екстракції молочного зуба. Алергологічний анамнез не обтяжений. За результатами загального аналізу крові патологічних змін не виявлено. Який найімовірніший діагноз?

- A. Пневмонія
- B. Бронхіальна астма
- C. **Стороннє тіло в дихальних шляхах** (правильна відповідь)
- D. Обструктивний бронхіт
- Е. ГРВІ

142. Пацієнт віком 70 років скаржиться на гострий біль за грудиною та задишку. Із анамнезу відомо, що добу тому прооперований у зв'язку з атеросклеротичною

гангrenoю стопи. Об'єктивно спостерігається: шкіра холодна, волога, ціаноз верхньої половини грудної клітки і шиї за типом «коміра Стокса», тахікардія, падіння артеріального тиску. Який найімовірніший діагноз?

- A. Розшаровуюча аневризма аорти
- B. Гостре порушення мозкового кровообігу
- C. Напад бронхіальної астми
- D. Інфаркт міокарда
- E. **Тромбоемболія легеневої артерії** (правильна відповідь)

143. У пацієнта віком 28 років за добу після тиреоїдектомії у зв'язку з хворобою Грейвса з'явилися судом кистей, стоп, обличчя та біль у ділянці серця. Спостерігаються позитивні симптоми Хвостека та Труссо. На ЕКГ виявлено подовження інтервалу Q–T. Яке ускладнення виникло?

- A. Гіперпаратироз
- B. Тиреотоксичний криз
- C. Параліч гортанних нервів
- D. **Гіпопаратироз** (правильна відповідь)
- E. Тиреотоксична міокардіодистрофія

144. Пацієнту віком 23 роки планується екстракція зуба. З анамнезу відомо, що з дитячого віку хворіє на гемофілію А. Введення якого медичного препарату з метою забезпечення гемостазу необхідно правомірно здійснити перед та після операції?

- A. Аскорбінової кислоти
- B. Амінокапронової кислоти
- C. Свіжозамороженої плазми
- D. **Кріопреципітату** (правильна відповідь)
- E. Гемоглобіну

145. Пацієнтка віком 53 роки скаржиться на біль у дрібних суглобах обох кистей рук, відчуття ранкової скутості під час ходіння та рухів. Об'єктивно спостерігається: міжфалангові суглоби деформовані, м'язи кистей рук атрофовані. За результатами аналізу крові виявлено: гемоглобін — 90 г/л, лейкоцити — 9.0×10^9 /л, ШОЕ — 38 мм/год, LE-клітини. Під час рентгенологічного дослідження кистей рук спостерігається: симфізарний остеопороз, краєвий ерозив та звуження суглобових щілин. Який найімовірніший діагноз?

- A. Системний червоний вовчак
- B. **Ревматоїдний артрит** (правильна відповідь)
- C. Анкілозуючий спондилоартрит
- D. Системна склеродермія
- E. Подагра

146. Пацієнт віком 28 років скаржиться на біль у лівій нижній кінцівці протягом 6 місяців, переміжну кульгавість через 50–100 м, періодичний нічний біль. Під час

огляду кінцівка бліда, холодна. Артеріальна пульсація відсутня на гомілці. Який найімовірніший діагноз?

- A. Синдром Рейно
 - B. Емболія стегнової артерії
 - C. Облітеруючий атеросклероз
 - D. Хвороба Такаясу
 - E. **Облітеруючий ендартеріїт** (правильна відповідь)
-

147. Десятирічна дівчинка скаржиться на біль в епігастральній ділянці натще, часто вночі, біль полегшується після вживання їжі, також дитину турбують печія та головний біль. Із анамнезу відомо, що хворіє близько 2 тижнів. Об'єктивно спостерігається: виражена болючість під час пальпації у пілородуоденальній зоні. Позитивний швидкий уреазний тест на *Helicobacter pylori*. Який найімовірніший діагноз?

- A. Функціональна диспепсія
 - B. Виразкова хвороба шлунка
 - C. Гострий гастрит
 - D. **Виразкова хвороба дванадцятипалої кишки** (правильна відповідь)
 - E. Гострий панкреатит
-

148. Пацієнт віком 32 роки скаржиться на підвищення температури тіла до 40°C, озноб, кашель із мокротинням, кровохаркання та біль у грудній клітці під час дихання, міалгію, діарею. З анамнезу відомо, що працює у фірмі обслуговування кондиціонерів. Декілька днів тому у сімейного лікаря звертався ще один працівник тієї ж фірми зі схожими скаргами. Під час рентгенографії ОГК виявлено: вогнищеві тіньові інфільтративні зміни у нижніх відділах легенів з обох боків. Який збудник найімовірніше спричинив пневмонію?

- A. **Легіонелла пневмофіла** (правильна відповідь)
- B. Стрептокок пневмонії
- C. Гемофільна паличка
- D. Мікоплазма пневмонії
- E. Стафілокок ауреус

149. Дівчина віком 23 роки без очевидних причин стала конфліктною на роботі, вважала, що її недооцінює керівництво, стверджувала, що вона спроможна обіймати посаду заступника директора, оскільки володіє чотирма мовами, є дуже привабливою і може покращити контакти з компаніями. Екстравагантно вдягалася,

фліртувала з колегами, голосно співала в кабінеті. Має освіту оператора ЕОМ, іноземними мовами не володіє. Який найімовірніший діагноз?

- A. **Маніакальний епізод** (правильна відповідь)
 - B. Розумова відсталість легкого ступеня
 - C. Депресивний розлад
 - D. Шизофренія
 - E. Епілепсія
-

150. Чоловіка віком 39 років госпіталізовано на 4-й день хвороби зі скаргами на головний біль, слабкість, запаморочення, пітливість, безсоння та підвищення температури тіла. Об'єктивно спостерігається: обличчя гіперемійоване, набрякове, кон'юнктиви ін'єктовані, на передній складці корінь язика — поодинокі петехії. На шкірі тулуба, грудної клітки, живота, кінцівок — розеолезно-петехіальний висип. Пульс – 100/60 мм рт. ст. Спостерігається тремор язика. Пальпується печінка, селезінка. Який найімовірніший діагноз?

- A. Черевний тиф
 - B. Менінгококцемія
 - C. **Висипний тиф** (правильна відповідь)
 - D. Грип
 - E. Лептоспіроз
-