

1. Дівчинка віком 14 років скаржиться на біль у правому підребер'ї через 15-20 хв після їжі, що триває декілька годин. Біль супроводжується нудотою, відчуттям гіркоти в роті. Із анамнезу відомо, що харчування нерегулярне, в їжі переважають копчені, смажені та жирні страви. Об'єктивно спостерігається: на шкірних покривах грудей і спини - поодинокі елементи у вигляді судинних зірочок, живіт пальпаторно болючий в епігастрії та правому підребер'ї. Нижній край печінки на 2 см нижче реберної дуги, край м'який, еластичний, злегка болісний. Симптом Ортнера - позитивний. УЗД ОЧП: жовчний міхур звичайної форми, стінки 6 мм (норма 2 мм), виражена шаруватість стінок, внутрішні контури нерівні, холедох - до 5,5 мм (норма 4), стінки потовщені. Який найімовірніший діагноз?

a. Дисфункція біліарного тракту

b. Гастродуоденіт

c. Холецистит

d. Вірусний гепатит

e. Функціональна диспепсія

2. П'ятирічну дівчинку шпиталізовано після електротравми. Об'єктивно спостерігається: стан дитини тяжкий, без свідомості, самостійне дихання відсутнє. Під час проведення серцево-легеневої реанімації на ЕКГ спостерігаються хвилі різної форми та амплітуди з частотою 320/хв, пульс на периферії та центральних артеріях - відсутній. Яка невідкладна допомога в цьому разі?

a. Прямий масаж серця

b. Інтубація трахеї

c. Уведення розчину лідокаїну 20 мг в/в

d. Трансфузія кристалоїдів 10 мг/кг в/в

e. Електрична дефібриляція

3. У дівчинки віком 14 років під час огляду виявлено: низький зріст, широкі плечі, крилоподібні шкірні складки на шиї, відсутні ознаки статевого дозрівання, інтелект у нормі. Під час ультразвукового дослідження органів малого таза спостерігається: гіпоплазія матки, відсутність яєчників. Каріотип дитини: 45, X0. Який патологічний синдром, найімовірніше, спостерігається у дитини?

a. Едвардса

b. Кайнфельтера

c. Патау

d. Дауна

e. Шерешевського-Тернера

4. Пацієнт віком 26 років під час фізичного перенапруження раптово відчув різкий головний біль у потилиці, втратив свідомість на декілька хвилин, після чого виникло психомоторне збудження. З'явилося блювання. Під час огляду виявлено ригідність потиличних м'язів, симптом Керніга з обох боків. Який найімовірніший діагноз?

a. Паренхіматозний крововилив

b. Транзиторна ішемічна атака

c. Гіпертонічний криз

d. Ішемічний інсульт

e. Субарахноїдальний крововилив

5. Пацієнт віком 15 років під час проведення місцевої анестезії в кабінеті лікаря-стоматолога поскаржився на прискорене серцебиття, відчуття стискання в грудях, загальну слабкість. Об'єктивно спостерігається: шкірні покриви бліді, покриті потом, АТ - 80/40 мм рт. ст., ЧСС - 120/хв. Цей стан розцінено як анафілактична реакція на анестетик, надана невідкладна допомога у вигляді введення епінефрину внутрішньом'язово. Визначення якого лабораторного показника підтверджує діагноз: анафілаксія?

a. Діаміноксидази

b. Загального IgE

c. Лужної фосфатази

d. Прокальцитоніну

e. Триптази

6. Пацієнта віком 15 років скаржиться на інтенсивний біль у животі, в попереку, особливо під час сечовипускання, головний біль, зниження апетиту, нудоту, повторне блювання. Об'єктивно спостерігається: шкіра звичайного кольору, набряки відсутні, різко позитивний симптом Пастернацького з обох боків. В аналізі сечі: питома вага - 1,020, білок - 0,033 г/л, лейкоцити - 4-5 в полі зору, еритроцити - 30-40 в полі зору, не змінені, оксалати на все поле зору. Під час УЗД дослідження нирок виявлено: дрібні множинні ехопозитивні включення розміром 4-5 мм в обох нирках. Який невідкладний стан розвинувся в пацієнтки?

- a. Апоплексія яєчника
- b. Гострий апендицит
- c. Ниркова коліка
- d. Печінкова коліка
- e. Гострий пієлонефрит

7. Пацієнт віком 16 років скаржиться на головний біль, набряки на нижніх кінцівках, загальну слабкість та швидку втому. Із анамнезу відомо, що 14 днів тому переніс ГРВІ. Об'єктивно спостерігається: шкіра та видимі слизові оболонки блідо-рожеві, набряки на нижніх кінцівках, АТ - 150/100 мм рт. ст., симптом Пастернацького слабко позитивний з обох боків. За результатами загального аналізу сечі виявлено: протеїнурія - 2,7 г/л та еритроцитурія - 15-20 в полі зору. Який найімовірніший діагноз?

- a. Туберкульоз нирок
- b. Гострий гломерулонефрит
- c. Сечокам'яна хвороба
- d. Амілоїдоз нирок
- e. Гострий пієлонефрит

8. Дівчинка віком 15 років під час огляду лікарем-психіатром повідомила про те, що 3 місяці тому виїхала з окупованого міста на сході України. Повідомляє, що жила у підвалі близько місяця, рідко виходила на вулицю, чула постріли та вибухи ракет. Останні декілька тижнів їй сняться жахи, скаржиться на повторювані спогади про пережиті події, які самі з'являються в думках без її волі, у поведінці відсторонена та замкнена. Об'єктивно спостерігається: на запитання відповідає коротко, по суті, настрій знижений, емоційно лабільна, увага прикута до своїх внутрішніх переживань. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гостра реакція на стрес
- b. Біполярний афективний розлад
- c. Обсесивно-компульсивний розлад
- d. Параноїдна реакція
- e. Посттравматичний стресовий розлад

9. Батьки п'ятирічного хлопчика звернулися до педіатра зі скаргами на те, що в дитини біль при сечовипусканні, особливо на початку, свербіж та виділення зі статевого члена. Мати дитини зазначає, що виділення мають жовтуватий відтінок та неприємний запах. Дитина стала більш неспокійною та часто плаче. Об'єктивно спостерігається: почервоніння шкіри навколо отвору уретри та набряк головки статевого члена. Який найімовірніший діагноз?

- a. Фімоз
- b. Уретрит
- c. Баланіт
- d. Гострий цистит
- e. Гострий пієлонефрит

10. Під час огляду пацієнта віком 16 років виявлено: зріст - 185 см, маса тіла - 70 кг, інтелект знижений, тілобудова євнухoidна, м'язова система розвинена недостатньо, зовнішні статеві органи сформовані за чоловічим типом, недорозвинення статевого члена, тестики в мошонці, маленькі, щільні, оволосіння на лобку незначне, за жіночим типом, гінекомастія. Яке дослідження потрібно призначити для встановлення клінічного діагнозу в цьому разі?

- a. Визначення гормонів щитоподібної залози
- b. МРТ гіпофіза

c. Визначення соматотропного гормону

d. Каріотипування

e. Спермограму

11. У десятирічного хлопчика після укусу бджоли з'явилася набряклість у параорбітальній ділянці обличчя, яка супроводжувалася гіперемією та свербежем. Об'єктивно спостерігається: шкіра та слизові оболонки блідо-рожеві. Аускультивно: везикулярне дихання, тони серця ритмічні, звучні. ЧСС - 94/хв, АТ - 100/60 мм рт. ст. Живіт м'який, печінка по краю реберної дуги. Фізіологічні відправлення не порушені. Який найімовірніший діагноз?

a. Анафілактичний шок

b. Синдром Лаєлла

c. Набряк Квінке

d. Синдром Стівенса-Джонсона

e. Гостра кропив'янка

12. Хлопець віком 16 років звернувся до лікаря після падіння з висоти 2-х метрів під час тренування на скейтборді. На момент травми відзначав короткочасну (блізько 5 хв) втрату свідомості. Після приходу до тями скаржиться на інтенсивний головний біль, нудоту, одноразове блювання та запаморочення. Під час неврологічного огляду: легка нестійкість у позі Ромберга, реакція зіниць на світло сповільнена, менінгеальні симптоми негативні. На комп'ютерній томографії головного мозку патологічних змін не виявлено. Який найімовірніший діагноз?

a. Струс головного мозку

b. Субдуральна гематома

c. Забій головного мозку легкого ступеня

d. Епідуральна гематома

e. Перелом основи черепа

13. Восьмирічний хлопчик скаржиться на підвищення температури тіла до 39^oC, мерзлякуватість, профузний піт, тупий біль у попереку, що поширюється у надлобкову ділянку. Об'єктивно спостерігається: напруження м'язів у поперековому відділі, болісні відчуття під час постукування у поперековій ділянці з обох боків. У загальному аналізі крові: лейкоцитоз - 12·10⁹/л. У загальному аналізі сечі: протеїнурія - 0,7 г/л, лейкоцитурія - 15-20 у полі зору, бактеріурія більше 100 000 на 1 мл сечі. Який найімовірніший діагноз?

a. Гострий цистит

b. Туберкульоз нирок

c. Гострий гломерулонефрит

d. Гострий пієлонефрит

e. Сечокам'яна хвороба

14. Шестирічна дитина скаржиться на головний біль, слабкість, біль під час жування. Об'єктивно виявлено: двобічне збільшення слинних залоз, що заповнюють ретромандибулярну ямку, шкіра над залозами напружена, блискуча, колір її не змінений. Температура тіла - 39^oC. На слизовій оболонці ротової порожнини спостерігається сухість, набряклість зовнішнього отвору протоку слинної залози. Який найімовірніший діагноз?

a. Епідемічний паротит

b. Інфекційний мононуклеоз

c. Дифтерія

d. Пухлини слинних залоз

e. Слинокам'яна хвороба

15. Пацієнт скаржиться на підвищення температури тіла до 39^oC, озноб, головний біль, поганий сон і апетит. Об'єктивно спостерігається: на задній поверхні шиї великий багряно-цианотичний різко болючий щільний інфільтрат. У центрі інфільтрату кілька отворів, крізь які виділяється густий жовто-зелений гній. Який найімовірніший діагноз?

a. Фурункул

b. Гідраденіт

c. Карбункул

d. Абсцес
e. Бешиха

16. У двомісячної дитини з'явилися випинання та пульсація великого тім'ячка, ригідність м'язів потилиці та симптомом Лесажа. На висоті фебрильної температури в дитини виникають клоніко-тонічні судоми. Встановлено попередній діагноз: менінгіт. Яке першочергове обстеження потрібно зробити для верифікації діагнозу?

- a. Реоценцефалографію
- b. МРТ головного мозку
- c. КТ головного мозку
- d. Нейросонографію

e. Люмбалну пункцію

17. Пацієнт віком 18 років скаржиться на загальну слабкість, підвищення температури тіла до $37,5^{\circ}\text{C}$, зниження апетиту, нудоту, важкість у правому підребер'ї, зміну кольору сечі та калу. Хворіє протягом 5-ти днів. Об'єктивно спостерігається: незначна жовтяниця шкіри та склер, нижній край печінки виступає на 3 см з-під реберної дуги, чутливий під час пальпації. Сеча темно-коричневого кольору, кал світлий. Уживає водопровідну воду. Який найімовірніший діагноз?

- a. Малярія
- b. Лептоспіroz
- c. Вірусний гепатит А**
- d. Вірусний гепатит В
- e. Черевний тиф

18. Пацієнта віком 18 років скаржиться на біль у лівій щоці, що виник 2 доби тому, підвищення температури тіла до $37,3^{\circ}\text{C}$. Об'єктивно спостерігається: у центрі правої щоки - запальний інфільтрат, що конусоподібно виступає над рівнем шкіри, на верхівці цієї ділянки через потоншений шкіру визначається ділянка некрозу, пальпація зони інфільтрату різко болюча. Який найімовірніший діагноз?

- a. Бешиха
- b. Флегмона
- c. Карбункул
- d. Фурункул**
- e. Лімфаденіт

19. Дванадцятирічна дівчинка скаржиться на незначні набряки. Із анамнезу відомо, що набряки з'явилися через 2 тижні після перенесеного гострого тонзиліту. АТ - 160/110 мм рт. ст. За результатами аналізу крові виявлено: загальний білок - 63 г/л, альбумін - 41,9 г/л, глобуліни: α_1 - 3,9%, α_2 - 8,8%, β - 12,0%, γ - 13,4%, АСЛ-О - 800 ОД/л. Який найімовірніший етіологічний чинник викликав захворювання?

- a. Золотистий стафілокок
- b. Токсоплазма
- c. beta-гемолітичний стрептокок групи А**
- d. Кишкова паличка
- e. Ентеровірус А

20. У приймальне відділення звернулися батьки з двомісячним хлопчиком, який напередодні ввечері впав із дивана на підлогу. Об'єктивно спостерігається: дитина не контактує, млява, періодичні тоніко-клонічні судоми, у скроневій ділянці ліворуч напруженна гематома. Яке дослідження потрібно провести дитині першочергово в цьому разі?

- a. Комп'ютерну томографію голови**
- b. Електроенцефалографію
- c. Іонограму сироватки крові
- d. Оглядову рентгенографію голови
- e. Люмбалну пункцію

21. У новонародженого на п'ятий день життя спостерігається надмірне здуття живота з

контуруванням кишкових петель на передній черевній стінці. Меконій відійшов після клізми. Під час оглядової рентгенографії органів черевної порожнини виявлено: розширення петель товстого кишківника. Який найімовірніший діагноз?

- a. Синдром Ледда
- b. Портальна гіпертензія
- c. Стеноз клубової кишки
- d. Інвагінація кишечника
- e. Хвороба Гіршпунга

22. Семирічна дитина скаржиться на кашель, нежить, головний біль, підвищення температури тіла до 38°C Об'єктивно спостерігається: гіперемія кон'юнктив, сльозотеча, на слизовій оболонці м'якого та твердого піднебіння енантема, на слизових оболонках щік навпроти малих корінних зубів дрібні, як макове зерно, білуваті плями, навколо них - вінчик гіперемії. Який найімовірніший діагноз?

- a. Інфекційний мононуклеоз
- b. Кіп
- c. Скарлатина
- d. Ентеровірусна інфекція
- e. Краснуха

23. Батьки семирічного хлопчика скаржаться на постійну непосидючість та неслухняність у дитини, надмірну активність протягом доби. Хлопчик відвідує декілька гуртків: футбол, плавання та уроки гри на гітарі. Згідно оцінки рівень IQ - в межах норми. Із анамнезу відомо, що вчителі скаржаться на надмірну непосидючість, погіршення успішності, не звертає увагу на зауваження, відволікає інших від заняття, на перерви постійно в активному русі, бігає по коридору, метушливий. Учитель з гри на гітарі повідомив, що він не може засвоїти навчальний матеріал через неуважність. Об'єктивно спостерігається: не втримується на одному місці, погано фіксує увагу, не фіксує зоровий контакт на співрозмовнику, в поведінці зухвалий, імпульсивний, не втримує свою увагу на одному занятті, на запитання відповідає коротко інколи з насмішкою. Який найімовірніший діагноз?

- a. Параноїдний розлад
- b. Розумова відсталість
- c. Гебефренична шизофренія
- d. Гіперкінетичний розлад поведінки
- e. Дитячий аутизм

24. Дванадцятирічний хлопчик скаржиться на підвищення температури тіла до 38°C , біль у лівому колінному суглобі. Із анамнезу відомо, що 2 тижні тому хворів на ГРВІ, лікувався симптоматично. Об'єктивно спостерігається: лівий колінний суглоб збільшений у розмірах, контури згладжені, шкіра над суглобом гіперемована, тепла на дотик, відзначається помірна болючість під час пальпації. Аускультивно: тони серця ритмічні, звучні. В аналізі крові: лейкоцити - $15,8 \cdot 10^9/\text{l}$, ШОЕ - 25 мм/год, СРБ - 35 мг/л. Який найімовірніший діагноз?

- a. Ювенільний ревматоїдний артрит
- b. Подагричний артрит
- c. Дерматоміозит
- d. Туберкульозний артрит
- e. Реактивний артрит

25. Батьки тримісячної дитини скаржаться на мляве смоктання та появу задишки в дитини, яка посилюється під час годування, неспокій. Із анамнезу відомо, що симптоми з'явилися протягом останніх годин. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - $36,8^{\circ}\text{C}$, ЧД - 66/хв, ЧСС - підрахувати не вдається, пульс слабкий, печінка пальпується на 4 см нижче реберної дуги. На ЕКГ: ЧСС - 230/хв, ритм правильний, зубець Р на Т, комплекси тривалістю 0,08 с. Який лікарський засіб для надання невідкладної допомоги дитині потрібно використати в цьому разі?

- a. Аденозин
- b. Дигоксин

- c. Верапаміл
- d. Пропранолол
- e. Лідокаїн

26. Жінку віком 22 роки в терміні вагітності 33 тижні шпиталізовано з передчасним допологовим розривом плідних оболонок. Пологова діяльність відсутня. Після обстеження запропонована очікувальна тактика з моніторингом стану жінки та плода. Яка курсова доза антенатальних кортикостероїдів (дексаметазону або бетаметазону) призначається для профілактики респіраторного дистрес-синдрому новонароджених?

- a. 24 мг
- b. 36 мг
- c. 6 мг
- d. 12 мг
- e. 48 мг

27. У пацієнта віком 18 років раптово виник сильний головний біль, блювання, підвищення температури тіла до 39^oС. Об'єктивно спостерігається: положення в ліжку із закинутою головою та підведеніми до живота ногами. Загальна гіперестезія. Позитивні симптоми Брудзинського та Керніга. Вогнищева неврологічна симптоматика відсутня. За результатами аналізу ліквору виявлено: нейтрофільний плеоцитоз. Який найімовірніший діагноз?

- a. Енцефаліт
- b. Абсцес головного мозку
- c. Менінгіт
- d. Субарахноїдальний крововилив
- e. Субдуральна гематома

28. Мати чотиримісячної дівчинки скаржиться, що в дитини спостерігається зниження апетиту, закрепи, холодні стопи та кисті, набряки обличчя. Із анамнезу відомо, що дівчинка народилася від переношеної вагітності, із масою тіла - 4200 г. На 3-тю добу з'явилася жовтяниця, що досі триває. Об'єктивно спостерігається: набрякло обличчя, губи та повіки, напіввідкритий рот із широким розпластаним язиком, низький грубий голос, вузькі очні щілини, брадикардія, гіпотонія. Затримка психомоторного розвитку. Який найімовірніший діагноз?

- a. Вроджений гіпотиреоз
- b. Хвороба Гіршпрунга
- c. Трисомія по 21-ій хромосомі
- d. Атрезія позапечінкових жовчних протоків
- e. Муковісцидоз

29. У дванадцятирічної дівчинки із хронічним панкреатитом, період реконвалесценції - порушується питання про подальше продовження замісної терапії препаратом панкреатину та розширення режиму харчування. За яким методом дослідження можна найкоректніше оцінити екзокринну функцію підшлункової залози?

- a. Рівень стеатореї під час копрологічного дослідження
- b. Визначення еластази-2 у сироватці крові
- c. Визначення еластази-1 у калі
- d. Визначення рівня амілази в сироватці крові та в сечі
- e. Визначення рівня трипсину в сироватці крові

30. У новонародженого, який народився на 29 тижні гестації, внаслідок крайового передлежання плаценти, з перших годин життя спостерігається наростання частоти дихальних рухів до 75/хв, виражені втяжіння міжреберних проміжків та мечоподібного відростка в акті дихання, експіраторний стогін, чутний на відстані. Шкірні покриви дитини ціанотичні. Над легенями вислуховується послаблене дихання та розсіяна крепітація. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гострий обструктивний бронхіт
- b. Респіраторний дистрес-синдром
- c. Внутрішньочерепний крововилив у намет мозочка
- d. Пізня вроджена пневмонія

е. Тяжка асфіксія новонароджених

31. У недоношеної дитини, народженої в терміні гестації 34 тижні, через 4 год після народження спостерігається: тахіпное, дихання по типу гойдалки, западання груднини, експіраторні шуми. ЧД - 80/хв. Аускультивно над легенями прослуховується послаблене дихання з непостійними різномакіберними хрипами. Під час рентгенологічного дослідження легень виявлено: повітряна бронхограма та нодозно-ретикулярна сітка. Який найімовірніший діагноз?

а. Пневмонія новонароджених

б. Ателектази легенів

с. Синдром масивної меконіальної аспірації

д. Хвороба гіалінових мембрани

е. Пологова травма

32. Мати дворічної дівчинки скаржиться, що протягом останнього місяця, після перенесеного бронхіту, що лікували антибіотиками, у дитини в куточках рота почали з'являтися тріщини. Під час огляду виявлено: в кутах рота з обох сторін наявні тріщини, невеликі мацеровані ерозії червоно-малинового кольору з білим нальотом на поверхні, обідком відшарованого епідермісу по краю. У зішкірі з ураженої ділянки виявлено елементи псевдоміцелія. Який найімовірніший діагноз?

а. Туберкульоз

б. Простий герпес

с. Екзема

д. Кандидоз

е. Страфлодермія

33. П'ятирічну дівчинку шпиталізовано з носовою кровотечею. Зі слів батьків, у дитини травми не було. Об'єктивно спостерігається: на шкірі поодинокі екхімози, петехії, кровоточивість ясен. В аналізі крові: гемоглобін - 120 г/л, еритроцити - $4 \cdot 10^{12}/\text{л}$, лейкоцити - $6 \cdot 10^9/\text{л}$, тромбоцити - $15 \cdot 10^9/\text{л}$. Що рекомендовано використати для лікування дівчинки в цьому разі?

а. Тромбоконцентрат

б. Глюкокортикоїди

с. Еритроцитарну масу

д. Антибіотики

е. Препарати заліза

34. Пацієнт віком 18 років скаржиться на нападоподібний біль у животі, блювання, затримку випорожнень та газів. Із анамнезу відомо, що від початку появи болю пройшло 12 год, рік тому був операційний із приводу флегмонозного апендициту. Об'єктивно спостерігається: живіт здутий, асиметричний, перистальтичні шуми підсилені. Який метод обстеження потрібно застосувати першочергово в цьому разі?

а. Колоноскопію

б. УЗД органів черевної порожнини

с. Фіброезофагогастродуоденоскопію

д. Іриографію

е. Оглядову рентгенографію органів черевної порожнини

35. Дванадцятирічна дитина скаржиться на закладеність носа з гнійно-кров'янистими виділеннями, які турбують протягом 3-х місяців, осипливість голосу. На КТ легень визначаються інфільтративно-деструктивні зміни в обох легенях. В аналізі крові: підвищенні титри антитіл до протеїнази 3, ШОЕ - 46 мм/год, нормохромна анемія. Який найімовірніший діагноз?

а. Хвороба Кавасакі

б. Грануллематоз Вегенера

с. Системний червоний вовчак

д. Інфільтративно-кавернозна форма туберкульозу

е. Синдром Такаясу

36. Дванадцятирічна пацієнтка скаржиться на високу температуру тіла, біль у м'язах,

утруднене ковтання їжі. Об'єктивно спостерігається: параорбітальний набряк із рожево-фіолетовим відтінком, під час пальпації - біль і зниження тонусу м'язів, капіляри в ділянках подушечок пальців і долонь, розширення меж і приглушеність тонів серця, гепатосplenомегалія. За результатами лабораторних досліджень виявлено: збільшення рівня креатиніну в крові та сечі. Який найімовірніший діагноз?

- a. Системний червоний вовчак
- b. Склеродермія
- c. Вузликовий періартеріт
- d. Ювенільний ревматоїдний артрит

e. Дерматоміозит

37. У шестирічної дівчинки спостерігається: відставання у фізичному розвитку, напади непритомності, задишка, блідість шкіри, розширення меж серця та систолічне дрижання в II міжребер'ї, акцент II тону над легеневою артерією та систоло-діастолічний шум у міжлопатковій ділянці. Під час рентгенографії ОГК виявлено: посилення легеневого малюнка, кардіомегалія за рахунок лівих відділів серця, випинання дуги легеневої артерії. Який найімовірніший діагноз?

- a. Тетрада Фалло
- b. Транспозиція магістральних судин
- c. Стеноз отвору легеневої артерії

d. Відкрита артеріальна протока

- e. Відкрите овальне вікно

38. Пацієнта віком 40 років із 15-ти років хворіє на епілепсію з генералізованими епілептичними нападами, які виникають 2-3 рази на місяць у нічний час та супроводжуються мимовільним сечовиділенням і дефекацією. Після психотравми (смерть батька) напади почалися, виникають з періодичністю 2-3 хв, між нападами до свідомості не повертається, реакція зіниць на світло відсутня. Який найімовірніший діагноз?

- a. Епілептичний психоз
- b. Епілептичний статус**
- c. Абсанс
- d. Істеричний напад
- e. Збільшення кількості великих епінападів

39. Шестирічну дівчинку шпиталізовано зі скаргами на постійний кашель із гнійним мокротинням, задишкою, часті загострення бронхіту. В анамнезі: пневмонії кілька разів на рік, отити, хронічний риніт. Об'єктивно спостерігається: шкірні покриви бліді, чисті, пальці у вигляді "барабанних паличок", зворотне розташування внутрішніх органів. Аускультивно: над легенями вологі хрипи в нижніх відділах двобічно. За даними спірометрії: дихальна недостатність за обструктивним типом. Рентгенологічно: бронхоектази. Який найімовірніший діагноз?

- a. Синдром Мун'є-Куна
- b. Муковісцидоз
- c. Синдром Картагенера**
- d. Секвестрація легень
- e. Синдром Хамана-Річча

40. Дворічну дитину шпиталізовано з такими симптомами: сухий непродуктивний кашель та задишко, які з'явилися гостро декілька годин тому. Із анамнезу відомо, що кашель розпочався тоді, коли дитина грала із конструктором. Об'єктивно спостерігається: ЧД - 26/хв, ЧСС - 112/хв, сатурація - 96%. Аускультивно: бронхо-везикулярне дихання, сухі свистячі хрипи праворуч. За результатами рентгенографії ОГК виявлено: зсув середостіння ліворуч, гіпервентиляція правої половини грудної клітки. Яка оптимальна тактика подальшого ведення дитини в цьому разі?

- a. Бронхоскопія**
- b. Бронхографія
- c. МРТ

- d. Комп'ютерна томографія
- e. Біопсія правої легені

41. Жінку віком 26 років шпиталізовано зі скаргами на тягнучий біль у нижніх відділах живота та рясні кров'янисті виділення з піхви. Перебуває на обліку в жіночій консультації, вагітність II, 10 тижнів. Перша вагітність закінчилася викиднем у терміні 8 тижнів. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, пульс - 90/хв, АТ - 100/60 мм рт. ст. Огляд у дзеркалах: шийка матки вкорочена, зовнішнє вічко відкрите, частини плідного яйця у цервікальному каналі, кров'янисті виділення у великій кількості. Яке ускладнення вагітності виникло в пацієнтки?

- a. Хоріоамніоніт
- b. HELLP-синдром
- c. Загрозливий аборт
- d. Еклампсія

e. Аборт у ходу

42. У пацієнта, що хворіє на епілепсію, після самостійного припинення вживання протиепілептичних медикаментів раптово виник епілептичний статус генералізованих судомних нападів. Укажіть препарати першої лінії для лікування цього стану.

- a. Левопромазин, клозапін, кветіапін
- b. Діазепам, лоразепам, мідазолам**
- c. Топірамат, окскарбазепін, карбамазепін
- d. Габапентин, прегабалін, еtosуксимід
- e. Доксепін, амітриптилін, міансерин

43. Батьки чотиримісячної дівчинки скаржаться на неповне розведення правої ніжки в дитини. Об'єктивно спостерігається: асиметрія пахових та сідничних складок праворуч, вкорочення правого стегна, зовнішня ротація правої кінцівки та обмеження її розведення до відчуття упору. За результатами рентгенографії обох кульшових суглобів у прямій проекції виявлено: ядра окостеніння обох голівок стегнових кісток відсутні, ліворуч ацетабуллярний кут - 27°, праворуч - 44°, величина d ліворуч - 12 мм, праворуч величина d - 18 мм, величина h ліворуч - 10 мм, праворуч h - 6 мм, лінія Шентона праворуч розірвана. Який найімовірніший діагноз?

- a. Вроджений вивих правого стегна**
- b. Остеомієліт голівки правого стегна
- c. Ротаційна контрактура правого стегна
- d. Травматичний вивих правого стегна
- e. Вроджене вкорочення правого стегна

44. Шестирична дівчинка скаржиться на підвищення температури тіла до 37,2°C, часте та болісне сечовипускання, які з'явилися після переохолодження. В аналізі сечі: сеча каламутна, питома вага - 1,012, білок - 0,033 г/л, лейкоцити - 40-45 у п/з, еритроцити - 8-9 у п/з (свіжі), епітелій плоский - 5-8 у п/з, слиз. Який етіологічний фактор, найімовірніше, спричинив захворювання в дитини?

- a. Candida albicans
- b. Escherichia coli**
- c. Klebsiella pneumoniae
- d. Staphylococcus aureus
- e. Proteus mirabilis

45. У п'ятирічної дитини раптово виникли такі симптоми: припинення дихання, ціаноз шкірних покривів, зникнення пульсу на магістральних судинах, звуження зіниць. Яку невідкладну допомогу необхідно надати дитині в цьому разі?

- a. Оксигенотерапія
- b. Промивання шлунка
- c. Внутрішньосерцеве введення адреналіну (епінефрину)
- d. Внутрішньовенне введення теофіліну
- e. Закритий масаж серця, ШВЛ**

46. Десятирічна дівчинка скаржиться на біль в епігастральній ділянці натщесерце, часто вночі,

біль полегшується після вживання їжі, також дитину турбують печія та головний біль. Із анамнезу відомо, що хворіє близько 2-х тижнів. Об'єктивно спостерігається: виражена болючість під час пальпації у пілородуоденальній зоні. Позитивний швидкий уреазний тест на *Helicobacter pylori*. Який найімовірніший діагноз?

- a. Виразкова хвороба шлунка
- b. Виразкова хвороба дванадцятипалої кишки**
- c. Гострий гастрит
- d. Гострий панкреатит
- e. Функціональна диспепсія

47. У доношеного хлопчика, який народився від II вагітності, через 18 год після народження з'явилося іктеричне забарвлення шкіри та склер. У мами група крові O (I), резус-фактор негативний, у дитини група крові O (I), резус-фактор позитивний. Загальний білірубін сироватки крові - 220 мкмоль/л. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гемолітична хвороба новонародженого**
- b. Анемія Мінковського-Шоффара
- c. Гемофілія А
- d. Атрезія жовчних шляхів
- e. Геморагічна хвороба новонародженого

48. Семимісячну дитину шпиталізовано до хірургічного відділення через 8 год після початку захворювання зі скаргами батьків на напади неспокою у дитини, біль в животі, одноразове блювання. Об'єктивно спостерігається: у правій половині живота пальпується пухлиноподібне утворення. Під час ректального дослідження виявлено кров у вигляді "малинового желе". Який найімовірніший діагноз?

- a. Ентерокістома
- b. Пухлина черевної порожнини
- c. Подвоєння кишечника
- d. Інвагінація кишечника**
- e. Глистна інвазія

49. Пацієнт віком 15 років скаржиться на нападоподібний біль у животі під час дефекації, діарею до 6-ти разів на добу з домішками гною та темної крові у випорожненнях. Об'єктивно спостерігається: відставання у фізичному та статевому розвитку, шкіра бліда, суха. Живіт здутий, болісний біля пупка та у правій здухвинній ділянці. Встановлено попередній діагноз: хвороба Крона. Яке дослідження доцільно провести для підтвердження діагнозу?

- a. ФГДС
- b. Колоноскопію**
- c. Копроцитограму
- d. УЗД органів черевної порожнини
- e. Ректороманоскопію

50. Шестирічна дівчинка скаржиться на раптове пожовтіння шкіри та зниження апетиту. В анамнезі: гемотрансфузії. Об'єктивно спостерігається: шкіра, слизові оболонки та склери іктеричні, печінка збільшена на 2 см, селезінка не пальпується, сеча темна, кал ахолічний. Біохімічний аналіз крові: загальний білірубін - 85 мкмоль/л, пряний білірубін - 65 мкмоль/л, непрямий білірубін - 20 мкмоль/л, АлАТ - 320 ОД, АсАТ - 280 ОД. Коагулограма: фібриноген - 1,5 г/л. Який найімовірніший діагноз?

- a. Вірусний гепатит А
- b. Вірусний гепатит В**
- c. Токсичне ураження печінки
- d. Черевний тиф
- e. Жовчнокам'яна хвороба

51. Пацієнт віком 28 років скаржиться на сильний біль у животі, короткочасну втрату свідомості після його виникнення. Із анамнезу відомо, що захворів раптово, близько 3-х год тому, біль первинно виник в епігастральній ділянці без будь-яких причин. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, вкрита потом, пульс - 59/хв, ЧД - 22/хв, АТ - 95/60 мм рт. ст., язик

вологий, живіт не бере участі в акті дихання, напруженій в усіх відділах, під час пальпації болючий в усіх відділах. Під час перкусії живота печінкова тупість не визначається. Аускультивно перистальтичні шуми відсутні. За результатами рентгенографії органів черевної порожнини виявлено: у черевній порожнині наявний вільний газ. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гострий апендицит
- b. Гострий панкреатит
- c. Перфорація виразки дванадцятипалої кишки
- d. Аневризма черевного відділу аорти
- e. Гострий холецистит

52. Пацієнту віком 27 років із терміном vagітності 15 тижнів шпиталізовано до стаціонару для лікування. В анамнезі: 2 самовільні викидні. Під час бімануального дослідження виявлено: матка збільшена до 14-15 тижнів vagітності, шийка матки вкорочена, зовнішнє вічко пропускає кінчик пальця. Встановлено діагноз: істміко-цервікальна недостатність. Укажіть подальшу тактику ведення vagітної.

- a. Накласти шов на шийку матки
- b. Переривання vagітності
- c. Токолітична терапія
- d. Провести гормональне лікування
- e. Зробити амніоцентез

53. До відділення інтенсивної терапії шпиталізовано новонародженого з вираженою дихальною недостатністю, ціанозом і тахіпноє. Немовля народилося доношеним, але одразу після народження з'явилося втягнення міжреберних проміжків та асиметрія грудної клітки. Під час аускультації праворуч відзначається послаблене дихання, а в лівій половині грудної клітки вислуховуються кишкові шуми. Під час перкусії над лівою половиною грудної клітки виявлено тимпанічний звук. За результатами рентгенографії ОГК виявлено: кишкові петлі в грудній порожнині та зміщення середостіння праворуч. Який найімовірніший діагноз?

- a. Неонатальний сепсис
- b. Синдром аспірації меконію
- c. Вроджена діафрагмальна кила
- d. Пневмоторакс
- e. Вроджена лобарна емфізема

54. У пацієнта віком 25 років через 4 год після вживання їжі виникає біль у животі, особливо вище пупка. Із анамнезу відомо, що діарея може змінюватися закрепами до 3-5 днів, хворіє останні 5 років, ефекту від лікувальних схем немає. Пальпаторно: помірна болючість у холедохопанкреатичній зоні. Стеаторея. Рівень амілази у крові не підвищується. Під час УЗД виявлено: кальцинати, що розташовані в ділянці підшлункової залози. Який найімовірніший діагноз?

- a. Хронічний гастродуоденіт
- b. Виразка дванадцятипалої кишки
- c. Хронічний калькульозний холецистит
- d. Синдром Золлінгера-Еллісона
- e. Хронічний гепатит

55. Пацієнту віком 14 років скаржиться на часті, болючі сечовипускання, підвищення температури тіла до субфебрильних цифр, дратівливість, порушення сну та енурез. Із анамнезу відомо: захворювання пов'язує із переохолодженням. Об'єктивно спостерігається: симптом Пастернацького негативний. За результатами аналізу сечі виявлено: лейкоцитурія, бактеріурия. Який найімовірніший діагноз?

- a. Уретрит
- b. Піелонефрит
- c. Тубулointerстиціальний нефрит
- d. Нейрогенна слабкість сечового міхура
- e. Цистит

56. Дев'ятирічний хлопчик раптово відчув сильне серцебиття під час уроку фізкультури. Через кілька хвилин з'явилося запаморочення, слабкість, а також біль у грудях. Вчитель помітив, що дитина зблідла, з'явилося поверхневе дихання. В анамнезі: випадків втрати свідомості не було, нещодавно хворів на вірусну інфекцію, в сім'ї немає випадків раптової серцевої смерті. Об'єктивно спостерігається: ЧСС - 220/хв, АТ - 85/50 мм рт. ст., ЧД - 27/хв, свідомість збережена, пульс слабкого наповнення. На ЕКГ: частий регулярний вузько комплексний ритм, відсутність видимих зубців Р перед комплексами QRS, нормальні інтервали QRS. Який вид аритмії виник у хлопчика?

- a. Синдром подовженого інтервалу QT
- b. Атріовентрикулярна блокада II ступеня (Мобіц 2)
- c. Шлуночкова тахікардія
- d. Синусова тахікардія

e. Пароксизмальна надшлуночкова тахікардія

57. Однорічна дівчинка захворіла на гостру кишкову інфекцію, яка супроводжувалася тяжким токсикозом, гарячкою. Раптово стан дитини різко погіршився, стала бліда, іктеричність склер, на шкірі з'явилися петехіальні висипання, в калових масах - домішки крові. Олігурія. В аналізі крові: еритроцити - $2,5 \cdot 10^{12}/\text{л}$, гемоглобін - 80 г/л, ретикулоцити - 8%, лейкоцити - $17,5 \cdot 10^9/\text{л}$, тромбоцити - $45 \cdot 10^9/\text{л}$, ШОЕ - 23 мм/год, загальний білірубін - 95,0 мкмоль/л, (прямий - 6,0 мкмоль/л, непрямий - 89,0 мкмоль/л), креатинін - 0,4 ммоль/л, сечовина - 36 ммоль/л. Який невідкладний стан розвинувся в дитині?

- a. ДВЗ-синдром
- b. Анафілактичний шок
- c. Гемолітичний криз

d. Гемолітико-уремічний синдром

- e. Гостра ниркова недостатність

58. Пацієнта скаржиться на сильний біль у горлі з лівого боку, утруднене ковтання та відкривання рота, підвищення температури тіла, загальне нездужання. Із анамнезу відомо, що 4 дні хворіє на гострий тонзиліт. Об'єктивно спостерігається: тризм жувальної мускулатури, лівий мигдалик зміщений до середньої лінії, передня піднебінна дужка інфільтрована та випинається. Регіонарні лімфовузли ліворуч збільшені та болючі під час пальпації. Який найімовірніший діагноз?

- a. Пухлина мигдалика
- b. Паратонзілярний абсцес**
- c. Інфекційний мононуклеоз
- d. Дифтерія
- e. Скарлатина

59. Тринадцятирічна дівчинка скаржиться на головний біль, запаморочення, відчуття пульсації в голові, шум у вухах, періодично носові кровотечі, прискорене серцебиття, біль у ділянці серця, задишку. Об'єктивно спостерігається: блідість шкірних покривів, ослаблення пульсу на стегнових артеріях, АТ на верхніх кінцівках - 125/60 мм рт. ст., на нижніх - 110/60 мм рт. ст. Аускультивно: гучний систолічний шум, що іrrадіює в сонні артерії. Який найімовірніший діагноз?

- a. Коарктація аорти**
- b. Стеноз устя легеневої артерії
- c. Стеноз устя аорти
- d. Відкрита артеріальна протока
- e. Дефект міжшлуночкової перетинки

60. Дванадцятирічну дівчинку під час прогулянки в парку вжалила бджола. Дитина відразу ж поскаржилася на сильний свербіж шкіри, відчуття нестачі повітря, прискорене серцебиття, пульсуючий головний біль. Об'єктивно спостерігається: дитина перелякана, шкіра бліда, дихання утруднене, свистяче, надсадний кашель, у місці ужалення - набряк м'яких тканин, який швидко наростає. Який препарат потрібно першочергово ввести дитині для надання невідкладної допомоги в цьому разі?

- a. Теофілін внутрішньовенно
- b. Дексаметазон внутрішньом'язово
- c. Епінефрин внутрішньом'язово
- d. Будесонід інгаляційно
- e. Сальбутамол інгаляційно

61. Тринадцятирічна дівчинка зі встановленим діагнозом: ювенільний ідіопатичний артрит (олігоартрит) - отримує нестероїдні протизапальні препарати та внутрішньосуглобові глюокортикоїди. Незважаючи на лікування протягом 3-х місяців, зберігається висока активність захворювання. Який препарат доцільно призначити дівчинці в цьому разі?

- a. Гідроксихлорохін
- b. Лефлуномід
- c. Адалімумаб
- d. Сульфасалазин

e. Метотрекат

62. Восьмирічного хлопчика шпиталізовано зі скаргами на блювання, частий рідкий стілець, загальну слабкість. Із анамнезу відомо, що він захворів добу тому, після вживання крабів, куплених на ринку. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - 36,6^oC, дитина в'яла, шкіра та видимі слизові оболонки бліді, сухі, тургор шкіри знижений, язик сухий із "крейдяним нальотом", ЧСС - 110/хв, АТ - 85/55 мм рт. ст., дихання прискорене, ЧД - 28/хв. Живіт - м'який, не болючий. Діурез знижений. Випорожнення рясні, водянисті, без запаху, нагадують "рисовий відвар". Який найімовірніший діагноз?

- a. Холера**
- b. Ротавірусна інфекція
- c. Ешерихіоз
- d. Черевний тиф
- e. Лямбліоз

63. Під час обстеження місячної дитини виявлено: мікрофталмію, мікроцефалія, гіпотелоризм, двобічна розщілина губи та піднебіння, полідактилія, дефект міжшлуночкової перетинки. Під час генетичного обстеження виявлено трисомію 13 хромосоми. Який найімовірніший діагноз?

- a. Синдром Лежена
- b. Синдром Патау**
- c. Синдром Робертса
- d. Синдром Дауна
- e. Синдром Арнольда-Кіарі

64. У п'ятирічної дівчинки з тетрадою Фалло після психоемоційного збудження виник задухо-ціанотичний напад. У цьому стані мати з дитиною звернулася до лікаря-педіатра. Який лікарський засіб необхідно ввести першочергово дитині в цьому разі?

- a. Аlopуринол
- b. Пропранолол**
- c. Папаверин
- d. Дигоксин
- e. Калію хлорид

65. Дворічна дитина була в контакті з хворим на оперізуючий герпес. На 15-й день контакту в неї підвищилася температура тіла до 39,3^oC, з'явився висип на тулубі, кінцівках, обличчі та волосистій частині голови, який проходив такі стадії: пляма, папула, везикула, кірочка. Який найімовірніший діагноз?

- a. Ентеровірусна екзантема
- b. Оперізуючий герпес
- c. Простий герпес
- d. Натуральна віспа
- e. Вітряна віспа**

66. У п'ятирічної дитини спостерігаються напади кашлю, потім - репризи. Із анамнезу відомо,

що дитина хворіє протягом 2-х тижнів. Під час кашлю обличчя дитини червоніє, вени шиї набухають. Напади кашлю закінчуються блюванням. За результатами рентгенографії ОГК виявлено: підсилення бронхіального малюнка. Аналіз крові: лейкоцити - $16 \cdot 10^9 / \text{л}$, лімфоцити - 72%, швидкість осідання еритроцитів - 4 мм/год. Який найімовірніший діагноз?

a. Аденовірусна інфекція

b. Кашлюк

c. Пневмонія

d. Обструктивний бронхіт

e. Стороннє тіло в дихальних шляхах

67. Батьки семирічного хлопчика скаржаться на тривалий кашель та швидку стомлюваність у дитини. Вказані скарги з'явилися 2 місяці тому та прогресують. Із анамнезу відомо, що у хлопчика часті респіраторні інфекції, атопічний дерматит. Об'єктивно спостерігається: шкіра бліда, над- та підключичні лімфатичні вузли до 2 см, м'які, рухомі. За результатами рентгенографії органів грудної клітки виявлено: збільшення тіні середостіння. На КТ органів грудної клітки: кістозне утворення у задньому середостінні. В аналізі крові: анемія та підвищена ШОЕ. У добовій сечі різко підвищений рівень вінілмігдалевої кислоти (VMA). Який найімовірніший діагноз?

a. Кіста стравоходу

b. Лімфома середостіння

c. Гістіоцитоз з клітин Лангерганса

d. Саркоїдоз середостіння

e. Нейробластома

68. Батьки тримісячного хлопчика скаржаться на нахил голови дитини праворуч, обмеження повороту голови в правий бік. Об'єктивно спостерігається: напруження ківного м'яза праворуч, нахил голови в правий бік та поворот обличчя ліворуч. За результатами УЗД виявлено: видиме ущільнення ківного м'яза праворуч у середній третині. Який найімовірніший діагноз?

a. Вроджена аплазія ківного м'яза праворуч

b. -

c. Вроджена м'язова кривошия праворуч

d. Сколіоз шийного відділу хребта

e. Міозит ківного м'яза праворуч

69. Однадцятирічна дівчинка скаржиться на біль у суглобах, підвищення температури тіла до 38°C , слабкість. Захворіла 5 днів тому. Об'єктивно спостерігається: плямисто-папульозний висип на перенісці та обличчі, суглоби не змінені, тони серця послаблені. АТ - 100/80 мм рт. ст. У загальному аналізі крові: еритроцити - $2,6 \cdot 10^{12} / \text{л}$, лейкоцити - $3,7 \cdot 10^9 / \text{л}$, тромбоцити - $12 \cdot 10^9 / \text{л}$, ШОЕ - 45 мм/год, СРБ (+++). У загальному аналізі сечі: білок - 0,063 г/л, еритроцити - 15-20 в п/з, лейкоцити - 10-14 в п/з. Який найімовірніший діагноз?

a. Гостра ревматична гарячка

b. Дерматоміозит

c. Системний червоний вовчак

d. Вузликовий періартеріїт

e. Геморагічний васкуліт

70. У шестирічної дитини захворювання розпочалося з таких симптомів: підвищилася температура тіла до $37,5^{\circ}\text{C}$, з'явилися закладеність носа та нерясні слизові виділення з носа, першіння в горлі. На четвертий день захворювання температура тіла нормалізувалася, проте з'явилися скарги на біль у ногах. Дитина стала накульгувати та "тягнути" ліву ногу. Знизилися м'язовий тонус та рефлекси, чутливість збережена. Який найімовірніший діагноз?

a. Грип, енцефалічна реакція

b. Полірадикулоневрит

c. Дифтерійний поліневріт

d. Ботулізм

e. Поліомієліт, паралітична форма

71. У новонародженої дитини у перші години життя спостерігається генералізований ціаноз,

задишка, тахікардія. За результатами рентгенографії органів грудної клітки виявлено: тінь серця у вигляді "курячого яйця". На ЕКГ: ознаки перевантаження правих відділів серця. Яка вроджена вада, найімовірніше, спостерігається в дитині?

a. Транспозиція магістральних судин

- b. Атрезія тристулкового клапана
- c. Тотальний аномальний дренаж легеневих вен
- d. Стеноз легеневої артерії
- e. Вроджений кардит

72. Дівчинка віком 15 років з метою отримати бажаний подарунок на день народження від батьків перестала вживати їжу декілька днів тому. У шкільному колективі користується популярністю, за її словами, має багато друзів, часто знаходиться в центрі уваги. За словами матері, дівчинка за будь-яких обставин намагається досягти свого. Декілька днів тому погрожувала втекти з дому, якщо батьки не дозволятимуть їй гуляти до опівночі. У психічному статусі: настрій мінливий, емоційно подразлива, лабільна, дратівлива, схильна до імпульсивних дій. Який найімовірніший діагноз?

- a. Психічна анорексія
- b. Депресивний розлад
- c. Дисфоричний розлад
- d. Фобічний розлад

e. Істеричний розлад

73. Пацієнт віком 17 років скаржиться на відчуття дискомфорту в правому підребер'ї. Із анамнезу відомо, що нещодавно отримував протигельмінтну терапію. Об'єктивно спостерігається: склери іктеричні, нижній край печінки виступає з-під реберної дуги на 2 см, селезінка не пальпується, з боку інших органів і систем без патологічних змін. Біохімічний аналіз крові: АЛАТ - 200 Од, АсАТ - 340 Од. Імуноферментні аналізи до anti-HBsAg та anti-HCV негативні. Який найімовірніший діагноз?

- a. Черевний тиф
- b. Псевдотуберкульоз
- c. Вірусний гепатит Е
- d. Токсичне ураження печінки

e. Інфекційний мононуклеоз

74. Батьки п'ятирічної дівчинки скаржаться на появу задишки в дитини під час фізичного навантаження, стомлюваність. Аускультивно: систолічний шум у другому міжреберному проміжку ліворуч, що іrrадіює в спину, другий тон над легеневою артерією розщеплений. На ЕКГ: відхилення електричної осі серця вправо, ознаки гіпертрофії правого шлуночка. За результатами рентгенографії ОГК виявлено: незначне розширення легеневого стовбура. Який найімовірніший діагноз?

- a. Аортальний стеноз

b. Стеноз легеневого стовбура

- c. Дефект міжпередсердної перетинки
- d. Дефект міжшлуночкової перетинки
- e. Коарктaciя аорти

75. Дванадцятирічний хлопчик скаржиться на підвищення температури тіла до 39,6°C, слабкість та в'ялість, що турбують протягом останніх 2-х днів. Об'єктивно спостерігається: ЧД - 20/хв, ЧСС - 88/хв, сатурація - 98%, над легенями аускультивно - везикулярне дихання, хрипи не вислуховуються. Тест на грип А - позитивний, призначено відповідне лікування. Який оптимальний препарат потрібно призначити дитині з метою зниження температури тіла?

a. Ібупрофен

- b. Дексаметазон
- c. Метамізол натрію
- d. Ацетилсаліцилову кислоту
- e. Диклофенак натрію

76. Чотирирічна дівчинка захворіла гостро, коли підвищилася температура тіла до 39°C,

з'явилося блювання та діарея, біль у животі. Дитина відвідує дитячий садок, де були схожі симптоми ще у 5-х дітей. Об'єктивно спостерігається: стан середньої тяжкості, апетит знижений, шкіра бліда, волога, слизова оболонка ротоглотки гіперемована, язик обкладений білим нальотом, сухий, серозні виділення з носу, живіт здутий, бурчить, болючий під час пальпації, перистальтика посиlena. Діурез достатній. Випорожнення - 8-10 разів на добу, водянисті, жовтого кольору, пінисті з різким запахом. Який найімовірніший діагноз?

a. Ротавірусна інфекція

b. Сальмонельоз

c. Холера

d. Ешерихіоз

e. Лямбліоз

77. П'ятирічна дитина захворіла гостро, спостерігаються: підвищення температури тіла до 39,2°C, одноразове блювання, скарги на переймоподібний біль у животі, тенезми, часті випорожнення - малокалові, із великою кількістю слизу, домішками гною та прожилок крові. Під час огляду виявлено: ущільнена сигмоподібна кишка, болюча під час пальпації. Який найімовірніший діагноз?

a. Ротавірусна інфекція

b. Гострий апендицит

c. Шигельоз

d. Холера

e. Сальмонельоз

78. Пацієнта віком 22 роки скаржиться на періодичні напади серцебиття, біль у ділянці серця, головний біль. Із анамнезу відомо, що під час нападу АТ раптово підвищується до 240/150 мм рт. ст., виникають блідість шкіри, тахікардія, тремтіння, парастезії. У кінці короткочасного нападу - профузний піт, почевоніння шкіри, поліурія. Який найімовірніший діагноз?

a. Стенокардія

b. Первинний гіперальдостеронізм

c. Феохромоцитома

d. Хвороба Аддісона

e. Синдром Іценко-Кушинга

79. Дванадцятирічна дівчинка захворіла гостро з підвищення температури тіла до 38,5°C та появи висипу на шкірі. Об'єктивно спостерігається: стан середнього ступеня тяжкості, гепатосplenомегалія, дрібнокрапчастий та плямисто-папульозний висип на згинальних поверхнях кінцівок, бічних поверхнях тулуба, внизу живота, відмежоване рожево-ціанотичне забарвлення кистей та стоп. Який найімовірніший діагноз?

a. Псевдотуберкульоз

b. Скарлатина

c. Кір

d. Інфекційний мононуклеоз

e. Вітряна віспа

80. Пацієнта віком 16 років під час огляду в шкільного психолога скаржиться на апатію, пригнічений настрій. Під час огляду на запитання відповідає односкладово, неохоче, з тривалими паузами. Об'єктивно спостерігається: емоційно пригнічена, міміка збіднена, мислення сповільнене за темпом, тугорухоме. Повідомила, що деякі однокласники обговорюють її позаочі та насміхаються з її зовнішнього вигляду. Із анамнезу відомо, що 6 місяців тому батьки дівчинки розлучилися, після чого дівчинка стала замкненою, перестала зустрічатися з друзями, останні 2 тижні неходить до школи, більшість часу лежить у ліжку, погано їТЬ, не стежить за зовнішнім виглядом. Якому синдрому відповідають описані симптоми?

a. Тривожному

b. Дисфоричному

c. Астенічному

d. Іпохондричному

e. Депресивному

81. 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. Парагрип
 - c. Риновірусна інфекція
 - d. Грип

e. Аденовірусна інфекція

82. Дев'ятирічна дівчинка раптово поскаржилася на озноб, ломоту в тілі, різкий головний біль у лобній ділянці, біль при рухах очей. Упродовж кількох годин температура тіла піднялася до $39,8^{\circ}\text{C}$ та майже не знижувалася після прийому жарознижувальних засобів. Наступного дня приєднався сухий, надсадний кашель, що супроводжувався болем за грудиною. Під час огляду виявлено: шкіра обличчя гіперемована, склери ін'єктовані, яскрава гіперемія слизової ротоглотки з точковими крововиливами на м'якому піднебінні. Аускультивно над легенями дихання жорстке, тони серця приглушенні, тахікардія. Який найімовірніший діагноз?

- a. Парагрип
- b. Респіраторно-синцитіальна інфекція

c. Грип

- d. Аденовірусна інфекція
- e. Риновірусна інфекція

83. Пацієнтка віком 17 років скаржиться на підвищену дратівливість, метушливість, схуднення на 5 кг при нормальному харчуванні, погану переносимість спеки. Об'єктивно спостерігається: очі широко відкриті (вираз гніву), щитоподібна залоза дифузно збільшена (II ступінь), щільна під час пальпації, ЧСС - 120/хв. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гіпотиреоз
- b. Тиреотоксикоз

- c. Первинний гіперальдостеронізм
- d. Гіперпаратиреоз
- e. Феохромоцитома

84. У восьмимісячної дитини спостерігається тонічне напруження мімічних м'язів, карпопедальний спазм, ларингоспазм. Після цього розвинулися генералізовані клонічні судоми із втратою свідомості на декілька хвилин. Позитивні симптоми Хвостека, Трусссо, Люста. Який невідкладний стан спостерігається в дитині?

- a. Гіпокальціємічні (тетанічні) судоми
- b. Фебрильні судоми
- c. Епілептичний напад
- d. Задухо-ціанотичний напад
- e. Афективно-респіраторні судоми

85. Пацієнт віком 17 років скаржиться на кровоточивість ясен. В анамнезі: носові кровотечі, загальна слабкість. Об'єктивно спостерігається: помірна блідість шкірних покривів і слизової оболонки рота, на слизовій оболонці щік, язика та м'якого піднебіння множинні петехії. В аналізі крові: еритроцити - $3,8 \cdot 10^{12}/\text{l}$, гемоглобін - 104 г/л, КП - 0,82, лейкоцити - $4,9 \cdot 10^9/\text{l}$, тромбоцити - $80 \cdot 10^9/\text{l}$, час зсідання крові - 5 хв, ШОЕ - 18 мм/год. Який найімовірніший діагноз?

- a. Ідіопатична тромбоцитопенічна пурпурा
- b. Залізодефіцитна анемія
- c. Хронічний лімфоцитарний лейкоз
- d. В₁₂-дефіцитна анемія
- e. Множинна мієлома

86. Семирічна дівчинка після перенесеного стрептококового тонзиліту стала емоційно лабільною, погіршився почерк, спостерігаються мимовільні рухи м'язів кінцівок, гримаси на

обличчі. Під час об'єктивного огляду виявлено: гіперкінези, сухожильні рефлекси підвищенні, м'язова гіпотензія. Аускультивно: тони серця ритмічні, ослаблені, систолічний шум над верхівкою. Похитування в позі Ромберга. Позитивні симптоми Філатова, Гордона, Черні. Який найімовірніший діагноз?

- a. Астено-невротичний синдром
- b. Невроз нав'язливих рухів
- c. Хорея Гантінгтона
- d. Ревматична хорея**
- e. Енцефаліт

87. Дитина народилася від 1-ї вагітності, яку супроводжував гестоз 1-ї та 2-ї половини. Пологи відбулися шляхом кесарського розтину. Оцінка за шкалою Апгар - 6 балів. Маса тіла дитини - 3000 г. Груди смоктала активно, не відригувала. За два тижні з'явилося блювання "фонтаном" із домішками створоженого молока, об'єм перевищував з'їдене. Дитина стала в'ялою, погано набирає вагу, зменшилася кількість сечі та випорожнень. Який найімовірніший діагноз?

- a. Пілороспазм
- b. Кишкова непрохідність
- c. Хвороба Гіршпрунга
- d. Адреногенітальний синдром
- e. Пілоростеноз**

88. У чотириденного хлопчика з'явилися прояви геморагічної хвороби новонароджених у вигляді мелени. Який препарат повинен був призначити лікар в перші години життя для профілактики цього захворювання?

- a. Вітамін K**
- b. Етамзилат
- c. Вітамін C
- d. Амінокапронову кислоту
- e. Глюконат кальцію

89. Дворічну дівчинку шпиталізовано до лікарні зі скаргами матері на підвищення температури тіла до 38,8^oC та гавкаючий кашель у дитини, що виник під час сну. Об'єктивно спостерігається: дівчинка неспокійна, бліда, інспіраторна задишка. Аускультивно вислуховується послаблене дихання. ЧД - 46/хв, ЧСС - 120/хв, АТ - 80/40 мм рт. ст. Який найімовірніший діагноз?

- a. Стороннє тіло нижніх дихальних шляхів
- b. Напад бронхіальної астми
- c. Гострий стенозуючий ларинготрахеїт**
- d. Гострий бронхіт
- e. Ангіоневротичний набряк Квінке

90. Восьмирічна дівчинка скаржиться на біль у ділянці серця, відчуття серцебиття. Із анамнезу відомо, що 2 тижні тому вона хворіла на ГРВІ. Об'єктивно спостерігається: фебрильна температура тіла, блідість шкірних покривів, розширення меж серця вліво, ЧСС - 142/хв, парні передсередні екстрасистоли, глухість серцевих тонів, неінтенсивний систолічний шум, максимальний у 5-й точці. Який найімовірніший діагноз?

- a. Міокардит**
- b. Набряк легень
- c. Ендокардит
- d. Серцева астма
- e. Вроджена вада серця

91. Батьки трирічного хлопчика скаржаться на появу в дитини пухлиноподібного утворення в животі. Об'єктивно спостерігається: щільне, неболюче, із рівною поверхнею, малорухоме пухлиноподібне утворення великих розмірів, розташоване під лівою реберною дугою, температура тіла - 37,5^oC, ЧСС - 110/хв, АТ - 150/90 мм рт. ст. У загальному аналізі крові виявлено: еритроцити - 3,2·10¹²/л, гемоглобін - 90 г/л, лейкоцити - 10,4·10⁹/л, ШОЕ - 35 мм/год. У загальному аналізі сечі: еритроцити на все поле зору. Який найімовірніший діагноз?

a. Пухлина Вільмса

b. Гострий піелонефрит

c. Карбункул нирки

d. Вроджений гідронефроз

e. Крижово-куприкова тератома

92. Доношена дівчинка народилася від II вагітності, яка перебігала із загрозою переривання на 25-27 тижнях, із хронічною фетоплацентарною недостатністю. Під час пологів було одноразове туте обвиття пуповини навколо шиї плода, утруднення виведення плечиків. Після народження дитина була оцінена за шкалою Апгар на першій хвилині: дихання відсутнє, ЧСС - 50/хв, тотальний ціаноз, атонія, арефлексія. Яка це оцінка за шкалою Апгар?

a. 2 бали

b. 0 балів

c. 4 бали

d. 1 бал

e. 3 бали

93. Батьки однорічної дівчинки скаржаться на появу висипу на шкірі обличчя, тулуба, кінцівок у дитини, виражений свербіж. Із анамнезу відомо, що висип з'явився кілька годин тому, після того, як мати дала дитині полуницю. Об'єктивно спостерігається: температура тіла - 37,2^oC, ЧСС - 132/хв, ЧД - 30/хв, АТ - 110/70 мм рт. ст., на шкірі обличчя, тулуба, кінцівок, уртикарні, плямисті висипання, різних розмірів, зі схильністю до злиття. Аускультивно: дихання над легенями везикулярне, серцеві тони задовільної гучності. Пальпація живота без особливостей. Фізіологічні відображення не порушені. Який найімовірніший діагноз?

a. Набряк Квінке

b. Синдром Лаєлла

c. Короста

d. Анафілактичний шок

e. Гостра крапив'янка

94. Пацієнта віком 18 років шпиталізовано на 2-й день хвороби. Об'єктивно спостерігається: загальний стан тяжкий, температура тіла - 39^oC, на шкірі рясні геморагічні елементи неправильної форми. Встановлено діагноз: менінгококемія. Наступного дня температура тіла раптово знизилася, АТ - 80/40 мм рт. ст., частота пульсу - 120/хв, акроціаноз. Яке ускладнення розвинулося в пацієнта?

a. Церебральна кома

b. Гостра кровотеча

c. Гостра надиркована недостатність

d. Гостра серцева недостатність

e. Гостра печінкова недостатність

95. Пацієнт віком 15 років скаржиться на різкий оперізуvalний біль у животі, нудоту, багаторазове блювання, яке не приносить полегшення, підвищення температури тіла, почастішання дефекації. Із анамнезу відомо, що скарги турбуують протягом кількох років, захворювання розпочалося після перенесеного епідемічного паротиту, це загострення пов'язує із неправильним харчуванням. Об'єктивно спостерігається: пониженого відживлення, шкірні покриви бліді, яzik обкладений, живіт помірно збільшений в об'ємі, виражене вурчання, випорожнення у великій кількості, блискучого характеру, жирної консистенції, з неприємним запахом. В аналізі крові: лейкоцити - 14·10⁹/л, ШОЕ - 18 мм/год, СРБ - 12 мг/л, амілаза - 70 Од/л. Панкреатична еластаза - 78 мкг/г. Загострення якого захворювання виникло в пацієнта?

a. Хронічного панкреатиту

b. Виразкового коліту

c. Хронічного гастродуоденіту

d. Хронічного холециститу

e. Виразкової хвороби дванадцятипалої кишки

96. Семирічний хлопчик скаржиться на біль у грудній клітці, що іrrадіює в шию, охриплість голосу та підвищення температури тіла до 38^oC. Із анамнезу відомо, що він хворіє протягом

З-ох місяців, часто хворіє простудними захворюваннями. Об'єктивно спостерігається: пульс - 90/хв, ЧД - 22/хв, АТ - 90/60 мм рт. ст., периферичні лімфатичні вузли до 2 см, не щільні, не болючі. Аускультивно над легенями жорстке дихання. З боку інших органів і систем без патологічних змін. За результатами рентгенографії органів грудної клітки в прямій проекції виявлено: розширення переднього середостіння та зміщення трахеї праворуч. Який найімовірніший діагноз?

- a. Тимома
- b. Туберкульоз
- c. Коарктация аорти
- d. Рак легень
- e. Міокардит

97. Пацієнта віком 18 років скаржиться на слабкість, підвищення температури тіла до $38,5^{\circ}\text{C}$, кашель зі скудним мокротинням, утруднений вдих. Захворіла після переохолодження 2 доби тому. Під час рентгенологічного дослідження спостерігається: локальне затемнення у нижній частці правої легені. За результатами загального аналізу крові виявлено: лейкоцити - $14\cdot10^9/\text{l}$, ШОЕ - 44 мм/год, СРБ - 140 мг/л. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гострий бронхіт
- b. Госпітальна пневмонія
- c. Туберкульоз
- d. Негоспітальна пневмонія**
- e. Бронхіальна астма

98. Недоношена дитина народилася з масою тіла 1900 г. Переведена до відділення патології новонароджених для подальшого лікування з діагнозом: перинатальна гіпоксична енцефалопатія. Щеплення БЦЖ у пологовому будинку не проводилося. Коли потрібно щеплювати цю дитину проти туберкульозу?

- a. Після усунення ознак неврологічної патології
- b. Коли маса тіла збільшиться до 2500 г**
- c. У віці 6 місяців
- d. Коли їй виповниться 1 рік
- e. Не щеплювати дитину взагалі

99. У пацієнта віком 14 років, на 8-й день захворювання на вітряну віспу спостерігається погіршення загального стану: підвищення температури тіла до $38,7^{\circ}\text{C}$, втрата свідомості, судоми. Об'єктивно виявлено: свідомість за шкалою ком Глазго - 13 балів. На шкірі обличчя, тулуба, кінцівок - поодинокі елементи згасаючого висипу, вкритого кірочками. Який лікарський засіб необхідно призначити для етіотропної терапії?

- a. Озелльтамівір
- b. Ацикловір**
- c. Цефтріаксон
- d. Колхіцин
- e. Ванкоміцин

100. Семирічна дівчинка скаржиться на біль у животі, запаморочення та швидку стомлюваність. Об'єктивно спостерігається: шкіра та слизові оболонки бліді, чисті, ЧСС - 130/хв, ЧД - 28/хв, АТ - 90/50 мм рт. ст. В аналізі крові: гемоглобін - 55 г/л, еритроцити - $2,1\cdot10^{12}/\text{l}$, лейкоцити - $8,2\cdot10^9/\text{l}$, тромбоцити - $180\cdot10^9/\text{l}$. Яку невідкладну допомогу необхідно надати дитині?

- a. Введення препаратів заліза
- b. Введення епінефрину
- c. Переливання еритроцитарної маси**
- d. Введення антигістамінних препаратів
- e. Електричну дефібриляцію

101. В однорічної дівчинки з першого місяця життя спостерігається постійний кашель, мокротиння відділяється важко. Відзначається відставання у фізичному розвитку. Об'єктивно спостерігається: ціаноз носогубного трикутника. За результатами аналізу крові виявлено:

нейтрофільний лейкоцитоз, електроліти сиворотки (Na^+ - 130 ммол/л, Cl^- - 88 ммол/л). Електроліти поту (Cl - 80 ммол/л). Який найімовірніший діагноз?

a. Муковісцидоз

b. Бронхіоліт

c. Синдром Картагенера

d. Гострий обструктивний бронхіт

e. Ідіопатичний фіброзуючий альвеоліт

102. Пацієнка віком 22 роки скаржиться на свербіж у ділянці геніталій та виділення зі статевих шляхів із неприємним запахом. Із анамнезу відомо, що симптоми з'явилися через тиждень після незахищеного статевого акту. Гінекологічне дослідження: гіперемія вульви, виділення рясні, пінисті, жовтого кольору, на слизовій оболонці вагінальної частини шийки матки - петехіальні крововиливи. Який найімовірніший діагноз?

a. Хламідійна інфекція

b. Трихомоніаз

c. Бактеріальний вагіноз

d. Кандидоз

e. Гонококова інфекція

103. У трирічної дитини з гарячкою протягом 6-ти днів під час огляду виявлено: поліморфний висип з еритемою долоней та підошв, двобічна кон'юнктивальна ін'екція, гіперемія слизової оболонки ротової порожнини, шийна лімфаденопатія. Який найімовірніший діагноз?

a. Хвороба Кавасакі

b. Інфекційний мононуклеоз

c. Синдром Стівена-Джонсона

d. IgA-асоційований васкуліт

e. Аденовірусна інфекція

104. Пацієнка віком 16 років скаржиться на біль у колінних суглобах, серцебиття, задишку, слабкість. Із анамнезу відомо, що 2 тижні тому перехворіла на гострий тонзиліт. Об'єктивно спостерігається: розширення меж серцявліво та вниз. Аускультивно вислуховується ослаблення I тону і систолічний шум над верхівкою, що проводиться в ліву аксилярну ділянку, поодинокі екстрасистоли. Пульс - 92/хв, аритмічний. АТ - 110/70 мм рт. ст. За результатами аналізу крові виявлено: еритроцити - $4,4 \cdot 10^{12}/\text{l}$, гемоглобін - 135 г/л, лейкоцити - $9,2 \cdot 10^9/\text{l}$, ШОЕ - 26 мм/год. СРБ - 36 мг/л, АСЛ-О - 1250 ОД/мл. Який найімовірніший діагноз?

a. Реактивний артрит

b. Вторинна кардіоміопатія

c. Ревматоїдний артрит

d. Інфекційний міокардит

e. Гостра ревматична гарячка

105. До педіатра звернулася мати восьмирічного хлопчика зі скаргами на зниження апетиту, загальну слабкість, нудоту, важкість в надчеревній ділянці, періодичний біль у животі, періодичну діарею в дитини. Останнім часом дитина стала дратівливою, довго не може заснути, з'явився головний біль. Кілька разів мати помічала в калі дитини рухомі білі стрічкоподібні фрагменти. Із анамнезу відомо, що хлопчик проживає в сільській місцевості, вживає недостатньо термічно оброблену яловичину, шашлики. Який найімовірніший діагноз?

a. Теніаринхоз

b. Дифілоботріоз

c. Стронгілойдоз

d. Теніоз

e. Диофіляріоз

106. У тримісячної дитини на тлі субфебрильної температури тіла та риніту спостерігається малопродуктивний кашель, ціаноз носогубного трикутника, виражена експіраторна задишка, ЧД - 80/хв. Перкуторно над легенями виявлено коробковий звук. Аускультивно вислуховується з обох боків велика кількість дрібноміхурцевих вологих хрипів. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гострий обструктивний бронхіт
- b. Аспірація стороннього тіла

c. Гострий бронхіоліт

- d. Двобічна пневмонія
- e. Гострий бронхіт

107. Дванадцятирічна дівчинка скаржиться на свербіж та почервоніння в ділянці зовнішніх статевих органів, біль і дискомфорт під час сечовипускання. Під час огляду наявна гіперемія та набряк слизової оболонки вульви та піхви, білий сирнистий наліт, тріщини на шкірі. Із анамнезу відомо, що напередодні захворювання дитина отримувала антибіотикотерапію з приводу скарлатини. Який із нижченаведених лікарських засобів рекомендовано використати для лікування пацієнтки в цьому разі?

- a. Ацикловір
- b. Дексаметазон
- c. Озельтамівір
- d. Альбендазол

e. Флуконазол

108. У чотиримісячної дитини виявлено такі симптоми: діарея до 5-6 разів на добу, випорожнення пінисті, з кислим запахом, часті зригування, живіт здутий, ознаки гіпотрофії 2-го ступеня. Із анамнезу відомо, що симптоми спостерігаються з народження. Перебуває на грудному вигодовуванні. За результатами досліджень виявлено: рівень глюкози крові в нормальних межах, у копrogrami - збільшення крохмалю, клітковини, йодофільної бродильної мікрофлори, зниження pH калу менше - 5,5. Який найімовірніший діагноз?

- a. Пілороспазм
- b. Лактазна недостатність**
- c. Функціональна діарея
- d. Дисбактеріоз кишечника
- e. Хронічний ентероколіт

109. Пацієнта віком 48 років скаржиться на переймоподібний біль у навколоупоковій та в лівій здухвинній ділянках, який за останні 2 тижні значно посилився, діарею з домішками слизу та крові 4-6 разів на добу, підвищення температури тіла до 39^oC, головний біль та біль у колінних суглобах. Із анамнезу відомо, що хворіє на виразковий коліт протягом 8-ми років, лікувалася глюкокортикоїдами. Об'єктивно спостерігається: загальний стан середньої тяжкості, пульс - 108/хв, АТ - 90/60 мм рт. ст., серце та легені без особливостей, язик вологий, тонус м'язів живота значно знижений, перистальтичні шуми відсутні. Яке ускладнення розвинулося в пацієнтки?

- a. Рак товстої кишки
- b. Стриктура товстої кишки
- c. Кишкова кровотеча**
- d. Перфорація товстої кишки
- e. -

110. Пацієнт віком 15 років скаржиться на біль у правій клубовій ділянці, втрату маси тіла, випорожнення до 6-ти разів на добу з домішками слизу та крові. Із анамнезу відомо, що хворіє близько року. Під час фіброколоноскопії виявлено: слизова оболонка товстого кишечника сегментарно гіперемована, горбиста за типом "бруківки", одиничні глибокі афтозні виразки, значне стовщення стінки в місцях ураження. Який найімовірніший діагноз?

- a. Виразковий коліт
- b. Хронічний невиразковий коліт
- c. Хронічний ентероколіт
- d. Рак товстого кишечника

e. Хвороба Крона

111. У дворічної дитини на тлі відносного соматичного здоров'я після гри з "мозаїкою" раптово виникли кашель, стридорозне дихання, потяг до блювання, ціаноз. Який найімовірніший діагноз?

a. Кашлюк

b. Аспірація стороннього тіла

c. Пневмонія

d. Гострий обструктивний бронхіт

e. Гострий ларинготрахеїт

112. Під час огляду дитини на 4-ту добу життя в ділянці шиї, потилиці та сідниць з'явилися пухирці із серозно-гнійним вмістом. Об'єктивно спостерігається: стан задовільний, дитина активна, рефлекси новонароджених викликаються в повному обсязі, пуповина на стадії муміфікації, пупкова ділянка без особливостей. Який найімовірніший діагноз?

a. Бульозний епідермоліз

b. Флегмона

c. Везикулопустульоз

d. Пітниця

e. Пухирчатка новонароджених

113. Дівчинку віком 14 років шпиталізовано зі скаргами на виражену слабкість, нудоту, відсутність сечовипускання протягом останньої доби. Із анамнезу відомо, що 3 дні тому спостерігалася діарея та блювання. Під час огляду виявлено: шкірні покриви бліді, тургор знижений, АТ - 90/60 мм рт. ст., тахікардія, набряків немає. В аналізі крові: підвищений рівень сечовини та креатиніну, гіперкаліємія, метаболічний ацидоз. Який найімовірніший діагноз?

a. Шигельоз

b. Гостра ниркова недостатність

c. Сечокам'яна хвороба

d. Гострий холецистит

e. Гострий панкреатит

114. Матір восьмимісячного хлопчика скаржиться на здуття живота у дитини, рясні, пінисті випорожнення 3-4 рази на добу з неприємним запахом, зниження маси тіла. Шкірні покриви дитини під час огляду бліді та сухі, визначається збільшення в об'ємі живота, гепатомегалія. У загальному аналізі крові - анемія. У біохімічному дослідженні крові - гіpoprotеїнемія, гіпоальбумінемія, зниження холестерину, загальних ліпідів і α -ліpopротеїдів. Який найімовірніший діагноз?

a. Целіакія

b. Лактозна недостатність

c. Хвороба Крана

d. Кишкова форма муковісцидозу

e. Виразковий коліт

115. У трирічного хлопчика, який відвідує дитячу спортивну секцію, на шкірі кінцівок та тулуба протягом останніх 2-3 тижнів з'являються новоутворення, що представлені напівсферичними, з гладкою поверхнею, щільної консистенції, блідо-рожевого або кольору шкіри папулами із центральним пупкоподібним заглиблінням. Під час механічного їх стискання з боків або видалення - з середини виділяється сироподібна маса. Який найімовірніший діагноз?

a. Контагіозний молюск

b. Плоскі бородавки

c. Простий герпес

d. Меланома

e. Червоний плоский лишай

116. Дванадцятирічного хлопчика шпиталізовано зі скаргами на слабкість, підвищення температури тіла до 39°C протягом останніх двох тижнів, озноб, нічну пітливість та біль у суглобах. В анамнезі: вроджена вада серця (двестулковий аортальний клапан). Об'єктивно спостерігається: блідість шкіри, петехіальні висипання на кінцівках, безболісні вузлики на подушечках пальців, температура тіла - $38,7^{\circ}\text{C}$, ЧСС - 120/хв, АТ - 95/60 мм рт. ст. Аускультивативно: систолічний шум у ділянці аортального клапана. В аналізі крові: гемоглобін - 92 г/л, лейкоцити - $15,2 \cdot 10^9/\text{l}$, нейтрофільний лейкоцитоз із зсувом вліво, тромбоцити - $470 \cdot 10^9/\text{l}$, ШОЕ - 65 мм/год, С-реактивний білок - 78 мг/л. Триразовий посів крові: золотистий

стафілокок. ЕхоКГ: вегетації на аортальному клапані (6 мм), легка аортальна регургітація. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гостра ревматична гарячка
- b. Ювенільний ревматоїдний артрит
- c. Інфекційний ендокардит
- d. Системний червоний вовчак
- e. Вірусний міокардит

117. Пацієнка віком 58 років скаржиться на біль та хрускіт у колінних суглобах, які посилюються під час тривалої ходьби. Із анамнезу відомо, що хворіє протягом 7-ми років. Об'єктивно спостерігається: індекс маси тіла - 36 кг/м², колінні суглоби деформовані, набряклі. За результатами рентгенографії колінних суглобів виявлено: звуження суглобової щілини, субхондральний склероз, крайові остеофіти. Який найімовірніший діагноз?

- a. Реактивний артрит
- b. Ревматоїдний артрит
- c. Системний червоний вовчак
- d. Деформуючий остеоартроз
- e. Подагра

118. У пацієнта віком 14 років діагностовано: бронхіальна астма середньої тяжкості, період загострення. Який лікарський засіб необхідно призначити для зняття гострого нападу експіраторної задишки в цьому разі?

- a. Строфантин
- b. Фуросемід
- c. Амброксол
- d. Сальбутамол
- e. Дексаметазон

119. В однорічного хлопчика спостерігається зниження апетиту, млявість. Об'єктивно виявлено: стан середньої тяжкості, шкіра бліда, волосся тъмяне, ламке. Аускультивно: у легенях вислуховується пуерильне дихання, тони серця гучні, ритмічні, на верхівці короткий систолічний шум. Живіт м'який, безболісний. Сеча і стілець звичайного кольору. За результатами загального аналізу крові виявлено: гемоглобін - 85 г/л, еритроцити - 3,1·10¹²/л, кольоровий показник - 0,71, лейкоцити - 7,2·10⁹/л. ШОЕ - 6 мм/год, анізоцитоз еритроцитів, мікросферацитоз. Залізо сироватки - 7,3 мкмоль/л, залізовзв'язувальна здатність сироватки - 87,9 мкмоль/л. Який найімовірніший діагноз?

- a. Залізодефіцитна анемія
- b. Гіпопластична анемія
- c. Таласемія
- d. Гемолітична анемія
- e. Гострий лейкоз

120. У новонародженого хлопчика через 18 год після народження спостерігалося одноразове блювання з домішками крові та мелена. Відомо, що народився у терміні гестації 39 тижнів з оцінкою за шкалою Апгар 8 балів та масою тіла 3500 г. Загальний стан дитини не порушений. Під час проведення тесту Апта відбулася зміна кольору рідини на коричневий. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гемофілія
- b. ДВЗ-синдром
- c. Синдром проковтнутої материнської крові
- d. Шлунково-кишкова кровотеча
- e. Геморагічна хвороба новонароджених

121. Десятирічна дитина скаржиться на млявість та зниження апетиту. Об'єктивно спостерігається: блідість шкіри, легка жовтяниця, субіктеричність склер, глосит, помірна гепатомегалія. Із анамнезу відомо про хірургічне втручання - резекцію частини тонкого кишківника. У загальному аналізі крові виявлено: еритроцити - 3,0·10¹²/л, гемоглобін - 90 г/л, кольоровий показник - 1,15, тромбоцити - 180·10⁹/л, лейкоцити - 45,3·10⁹/л, паличкоядерні

нейтрофіли - 4%, сегментоядерні нейтрофіли - 36%, еозинофіли - 3%, лімфоцити - 52%, моноцити - 5%, ШОЕ - 4 мм/год, макроцитоз, анізоцитоз, пойкілоцитоз. Який найімовірніший діагноз?

- a. Постгеморагічна анемія
- b. Апластична анемія
- c. Гемолітична анемія
- d. В_12-фолієводефіцитна анемія**
- e. Залізодефіцитна анемія

122. Шестирічна дитина захворіла гостро: підвищилася температура тіла, з'явилися головний біль і біль під час ковтання. Через 3 год з'явилися яскраво-червоний дрібно-крапчастий висип на гіперемованій шкірі, рясніший на боковій поверхні тулуба та в природних складках, відмежована гіперемія слизової оболонки ротоглотки, гнійний наліт на мигдаликах. Яке захворювання виникло в дитини?

- a. Дифтерія
- b. Скарлатина**
- c. Інфекційний мононуклеоз
- d. Краснуха
- e. Kip

123. Дівчинка віком 15 років скаржиться на підвищення температури тіла до 39^oC, що тримається 7 днів, сильний головний біль, запаморочення, блювання. Об'єктивно спостерігається: ригідність потиличних м'язів, позитивний симптом Керніга, двобічний параліч лицевого нерва. У лікворі: виражений лімфоцитоз (200/мкл). З анамнезу відомо, що місяць тому дитину кусав кліщ. Який найімовірніший діагноз?

- a. Стрептококова інфекція
- b. Менінгококова інфекція
- c. Герпетичний енцефаліт
- d. Кліщовий енцефаліт**
- e. Хвороба Лайма

124. У юнака віком 16 років виникло запаморочення. Об'єктивно спостерігається: ЧСС - 35/хв, АТ - 85/45 мм рт. ст. Межі серця не розширені. Аускультивно вислуховується: тони серця звучні та чисті. За результатами ЕКГ виявлено: зубці Р не пов'язані з комплексами QRS, дисоціація та різний ритм передсердь і шлуночків супроводжується різноманітним розташуванням зубця Р відносно комплексу QRST. Який найімовірніший діагноз?

- a. Екстрасистолія
- b. Фібриляція передсердь
- c. Атріовентрикулярна блокада II ступеня
- d. Синусова брадикардія
- e. Атріовентрикулярна блокада III ступеня**

125. Мати дев'ятирічної дівчинки звернулася до лікаря зі скаргами, що дитина з шестирічного віку почала швидко набирати масу тіла. Об'єктивно спостерігається: обличчя місяцеподібне, з вираженим фолікулітом, шкіра тонка, має мармуровий малюнок, волосся ламке, на спині виражений гіпертрихоз, підшкірно-жирова клітковина розвинена надмірно, особливо на животі та грудях, стрії на животі, стегнах, шия коротка, товста, "клімактеричний горбик", АТ - 150/65 мм рт. ст. В аналізі крові: підвищений рівень кортизолу. За результатами МРТ виявлено: adenoma гіпофіза. Який найімовірніший діагноз?

- a. Синдром Шерешевського-Тернера
- b. Синдром Іценко-Кушинга
- c. Цукровий діабет
- d. Хвороба Аддісона
- e. Хвороба Іценко-Кушинга**

126. У семирічної дівчинки в денний період часу виникають короткочасні (до 20 с) напади, під час яких вона завмирає, не реагує на зовнішні подразники, спостерігається розширення зіниць, "відсутній" погляд. Такі епізоди повторюються до 10-ти разів на добу, під час нападу

спостерігається повна нерухомість дівчинки та відсутність судом. Про напади не пам'ятає, після нападу самопочуття задовільне. Неврологічний стан - без патології, артеріальний тиск - у межах норми. Укажіть тип нападу, що виникає у дівчинки.

- a. Тонічний
- b. Фокальний
- c. Клонічний
- d. Генералізований судомний

e. Абсанс

127. Дванадцятирічний хлопчик скаржиться на епізоди частого серцевиття, що виникають раптово та тривають від кількох секунд до кількох хвилин. Під час нападів відзначає запаморочення та слабкість. Болю в грудях та втрати свідомості не було. Із анамнезу відомо, що симптоми з'явилися близько року тому, частота нападів - 2-3 рази на місяць, родинний анамнез ускладнений випадком раптової серцевої смерті у дядька по материнській лінії. Об'єктивно спостерігається: ЧСС у стані спокою - 85/хв, АТ - 110/70 мм рт. ст. Аускультивно: тони серця звучні, ритмічні. Нападів серцевиття на момент огляду немає. На ЕКГ у стані спокою: укорочений інтервал PQ (< 120 мс), дельта-хвиля перед комплексом QRS, широкі комплекси QRS. Ознак ішемії немає. На ЕКГ під час нападу: регулярна вузькокомплексна тахікардія (ЧСС - 210/хв). Який найімовірніший діагноз?

- a. Атріовентрикулярна блокада I ступеня

b. Синдром Вольфа-Паркінсона-Уайта

- c. Шлуночкова тахікардія
- d. Синдром подовженого інтервалу QT
- e. Синусова тахікардія

128. У тринадцятирічної дитини сполучена вада мітрального клапана з переважанням недостатності. На тлі гострої респіраторної вірусної інфекції (ГРВІ) підсилилися задишка та загальна слабкість, з'явилося відчуття стискання в грудях, сухий кашель. У легенях вислуховуються різномакіберні вологі хрипи. Печінка біля краю реберної дуги. Який невідкладний стан розвинувся у дитини?

- a. Гостра тотальна серцева недостатність
 - b. Хронічна лівошлуночкова серцева недостатність
 - c. Гостра правошлуночкова серцева недостатність
- d. Гостра лівошлуночкова серцева недостатність**
- e. Гостра судинна недостатність

129. Семирічний хлопчик скаржиться на стомлюваність, біль у грудях під час навантаження. Батьки відзначають, що напередодні звернення хлопчик уперше знепритомнів. Аускультивно: систолічний шум праворуч у другому міжреберному проміжку вздовж груднини, з іррадіацією в шию. На ЕКГ: ознаки гіпертрофії лівого шлуночка. За результатами рентгенографії ОГК виявлено: незначне розширення висхідної аорти. Який найімовірніший діагноз?

- a. Коарктація аорти
- b. Дефект міжпередсердної перетинки
- c. Дефект міжшлуночкової перетинки
- d. Стеноз легеневого стовбура

e. Аортальний стеноз

130. Хлопчик віком 14 років скаржиться на біль у животі, який не має чіткої локалізації, більше в нижніх відділах живота, втрату маси тіла, випорожнення до 5-ти разів на добу з домішками темної крові та слизу. Із анамнезу відомо, що вищевказані скарги періодично турбують протягом року, погіршення стану спостерігає впродовж 2-х тижнів, після перенесеного вірусного захворювання. Об'єктивно спостерігається: пониженої відживлення, шкірні покриви бліді, язик обкладений, живіт пальпаторно болючий в епігастрії, навколо пупочній ділянці, здухвинних ділянках. У загальному аналізі крові: гемоглобін - 86 г/л, лейкоцити - $20\cdot10^9/\text{л}$, ШОЕ - 25 мм/год. УЗД ОЧП: потовщення стінок товстого кишечника до 6 мм, зі згладженою структурою слизової оболонки. Який найімовірніший діагноз?

- a. Туберкульоз кишечника
- b. Еозинофільний коліт
- c. Синдром подразненого кишечника
- d. Поліпоз кишечника
- e. Виразковий коліт

131. Мати шестимісячної дівчинки скаржиться на порушення режиму сну, занепокоєння та появу висипу на шкірі дитини протягом 2-х тижнів. Об'єктивно в дитини спостерігається: на шкірі тулуба - декілька десятків міліарних папул із тенденцією до попарного розташування, у ділянці долоней та підошов - везикуло-папули, що лінійно вишикувані у вигляді доріжки. Під час огляду матері: декілька міліарних попарно розташованих папул на бокових поверхнях тулуба, розчухи. Який найімовірніший діагноз?

- a. Атопічний дерматит
- b. Везикулопустульоз
- c. Дитяча екзема
- d. Короста
- e. Алергічний дерматит

132. У пацієнта під час огляду виявлено: рвана рана в ділянці правої гомілки, з якої постійно витікає темна кров. Яку невідкладну допомогу необхідно надати?

- a. Накласти джгут вище рани
- b. Іммобілізувати кінцівку
- c. Накласти тиснучу пов'язку
- d. Прикласти холод до рани
- e. Накласти джгут нижче рани

133. Шестирічна дівчинка скаржиться на відсутність дефекації, яка може тривати 4-5 днів. При цьому дитина вказує на тяжкість відходження калових мас, стілець тугого, запеченого характеру. Вищенаведені скарги турбують протягом кількох місяців, відколи дівчинка почала відвідувати школу. Об'єктивно спостерігається: достатнього відживлення, шкірні покриви та видимі слизові оболонки звичайного кольору. Пальпаторно живіт чутливий у нижніх відділах, печінка біля краю реберної дуги, селезінка не пальпується. За даними іригографії: досягнуто виповнення всіх відділів кишечника, структура слизової оболонки не порушена. Який найімовірніший діагноз?

- a. Функціональний закреп
- b. Доліхоколон
- c. Виразковий коліт
- d. Колоноптоз
- e. Хвороба Крона

134. Пацієнтки віком 38 років скаржиться на біль та припухлість суглобів кистей рук, ранкову скутість кистей більше 2-х год, субфебрильну гарячку. Із анамнезу відомо, що захворіла 2 місяці тому після перенесеного COVID-19. Об'єктивно спостерігається: проксимальні міжфалангові та п'ястно-фалангові суглоби обох кистей - набряклі, малорухомі. В аналізі крові: ШОЕ - 52 мм/год, С-реактивний протеїн - +++, антитіл до нативної ДНК не виявлено. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гостра ревматична гарячка
- b. Системний червоний вовчак
- c. Ревматоїдний артрит
- d. Подагра
- e. Деформуючий остеоартроз

135. Восьмимісячного хлопчика шпиталізовано зі скаргами батьків на задишку, блідість шкіри, швидку стомлюваність у дитини. За результатами ЕхоКГ виявлено: розширення камер серця, зниження фракції викиду, недостатність мітрального та тристулкового клапанів. Який найімовірніший діагноз?

- a. Дилатаційна кардіоміопатія
- b. Гіпертрофічна кардіоміопатія

- c. Аритмогенна дисплазія правого шлуночка
- d. Інфекційний ендокардит
- e. Рестриктивна кардіоміопатія

136. Під час профілактичного огляду хлопчика 2 років виявлено збільшення лівої нирки, під час пальпації болю немає. Пальпаторно виявити праву нирку не вдалося. Під час проведення екскреторної урографії контраст справа відсутній. Під час цистоскопії спостерігається геміатрофія сечоміхурового трикутника, гирло правого сечоводу не знайдене. Яка патологія у дитини?

- a. Агенезія правого сечоводу

b. Агенезія правої нирки

- c. Ектопія гирла правого сечоводу
- d. Гіpopлазія правої нирки
- e. Дистопія правої нирки

137. У тримісячної дитини з'явилися блювання, пронизливий безпричинний крик, стійкі попріlostі, висипання на тілі та характерний "мишачий" запах сечі. Об'єктивно спостерігається неврологічна симптоматика: гіпотенція м'язів, генералізований судомі. Який найімовірніший діагноз?

a. Фенілкетонурія

- b. Муковісцидоз
- c. Целіакія
- d. Хвороба Тея-Сакса
- e. Цукровий діабет

138. Дворічного хлопчика шпиталізовано зі скаргами батьків на раптове підвищення температури тіла в дитини до 39,8°C, появу геморагічного висипу зірчастої форми з некрозом у центрі на тулубі та кінцівках. Об'єктивно спостерігається: стан тяжкий, ЧСС - 160/хв, ЧД - 40/хв. Встановлено діагноз: менінгококемія, ускладнена септичним шоком. Який із нижче наведених лікарських засобів рекомендовано використовувати для лікування пацієнта в цьому разі?

- a. Пеніцилін

b. Хлорамfenікол

- c. Гентаміцин
- d. Еритроміцин
- e. Метронідазол

139. Десятирічного хлопчика шпиталізовано в тяжкому стані зі скаргами на сильну задишку, відчуття нестачі повітря, кашель із виділенням рожевого пінистого мокротиння. Із анамнезу відомо, що скарги виникли раптово, після інтенсивного фізичного навантаження, має вроджену ваду серця. Об'єктивно спостерігається: психомоторне збудження, займає вимушене сидяче положення, шкіра бліда, акроціаноз, ЧД - 50/хв, аускультативно - велика кількість різномінівих вологих хрипів. Який найімовірніший діагноз?

- a. Набряк Квінке

b. Гострий стенозуючий ларинготрахеїт

- c. Гострий обструктивний бронхіт
- d. Напад бронхіальної астми

e. Набряк легень

140. Пацієнт віком 14 років скаржиться на біль у спині, який посилюється під час сидіння та фізичному навантаженні. Об'єктивно спостерігається: кругла脊ина в грудному відділі, компенсаторний лордоз в шийному та поперековому відділах. На рентгенограмі хребта: клиноподібна деформація Th7-Th9 грудного відділу хребта. В анамнезі: травма відсутня, біль турбує протягом одного року. Який найімовірніший діагноз?

- a. Туберкульозний спондиліт грудного відділу хребта

b. Вроджений кіфоз грудного відділу хребта

c. Юнацький кіфоз грудного відділу хребта

- d. Сколіоз грудного відділу хребта

е. Компресійний перелом Th7-Th9 грудного відділу хребта

141. Дванадцятирічний хлопчик скаржиться на слабкість, підвищення температури тіла, біль у ногах. Об'єктивно спостерігається: стан дитини тяжкий, шкіра та видимі слизові оболонки бліді, на кінцівках численні екхімози, пальпуються всі групи лімфовузлів до 1,0-1,5 см у діаметрі, рухливі, безболісні. Аускультивно: у легенях дихання везикулярне, тони серця ясні, тахікардія. Під час пальпації живіт м'який, гепатосplenомегалія. В аналізі крові: гемоглобін - 52 г/л, еритроцити - $1,9 \cdot 10^{12}/\text{л}$, ретикулоцити - 1%, тромбоцити - поодинокі, лейкоцити - $205 \cdot 10^9/\text{л}$, бласти - 72%, паличкоядерні нейтрофіли - 1%, сегментоядерні нейтрофіли - 4%, лімоцити - 19%, моноцити - 4%, ШОЕ - 64 мм/год. Мієлограмма: кістковий мозок гіперплазований, бласти - 96%. Реакція на мієлопероксидазу негативна. Який найімовірніший діагноз?

- a. Гострий мієлоїдний лейкоз
- b. Лейкемоїдна реакція нейтрофільного типу
- c. Набута гіпопластична анемія
- d. Хронічний мієлоїдний лейкоз

e. Гострий лімфобластний лейкоз

142. Пацієнта віком 16 років скаржиться на біль в оці, слізотечу, світлоочутливість і зниження гостроти зору. Із анамнезу відомо, що пацієнта користується контактними лінзами. Об'єктивно спостерігається: перикорнеальна ін'екція, у центрі рогівки - інфільтрат сірого кольору. Глибинні структури без змін. Який найімовірніший діагноз?

- a. Катаракта
- b. Іридоцикліт
- c. Кон'юнктивіт
- d. Кератит**
- e. Блефарит

143. П'ятирічна дитина захворіла гостро з різкого підвищення температури тіла до $39,5^{\circ}\text{C}$, вираженого ознобу, слабкості, млявості, блідості шкірних покривів, головного болю. Через 8 год на шкірі сідниць та нижніх кінцівок з'явився геморагічний висип. Об'єктивно спостерігається: дитина загальмована, АТ - $80/40$ мм рт. ст., ЧД - 28-30/хв, діурез - знижений. Який найімовірніший діагноз?

- a. Тромбоцитопенічна пурпуря
- b. Геморагічний васкуліт
- c. Синдром Рея
- d. Менінгококцемія**
- e. Кір

144. Недоношена дитина від першої вагітності в терміні 37 тижнів народилася з масою тіла 2400 г та зростом 51 см. Немовля збуджене, з трепором кінцівок, не смокче, спостерігаються порушення дихання, гепатосplenомегалія. Наприкінці первого дня з'явилася жовтянича шкіра та слизових оболонок, на другий день - висипання на шкірі (як окремі пухирці, так і цілі їх скupчення) в ділянці грудної клітки. Який найімовірніший діагноз?

- a. Токсоплазмоз
- b. Пухирчатка новонароджених
- c. Краснуха
- d. Вроджена герпетична інфекція**
- e. Везикулопустульоз

145. Пацієнта віком 14 років скаржиться на спрагу, часте сечовиділення, схуднення, свербіж шкіри, млявість. Об'єктивно спостерігається: шкіра суха, м'язовий тонус і тургор знижені, тони серця приглушенні, гепатомегалія. Який найімовірніший діагноз?

- a. Хвороба Іценко-Кушинга
- b. Гострий гломерулонефрит
- c. Хвороба Крона
- d. Цукровий діабет**
- e. Нециукровий діабет

146. Семирічна дитина захворіла гостро з підвищення температури тіла до 38,3^oC, болю в горлі, закладеності носа. Об'єктивно спостерігається: одутлість обличчя, утруднене носове дихання, пальпуються всі групи лімфатичних вузлів, гіперемія слизової оболонки ротоглотки, мигдалини гіпертрофовані з ексудативними нашаруваннями. Помірна гепатомегалія та спленомегалія. В аналізі крові: віроцити - 15%. Який найімовірніший діагноз?

- a. Лімфогранулематоз
- b. Дифтерія мигдаликів
- c. Інфекційний мононуклеоз
- d. Аденовірусна інфекція
- e. Гострий лімфобластний лейкоз

147. Дванадцятирічний хлопчик захворів гостро, коли підвищилася температура тіла до 39^oC, з'явився головний біль, загальна слабкість. На третій день хвороби приєднався біль у м'язах нижніх кінцівок, сідниць, спини, живота та рук. Об'єктивно спостерігається: набряки обличчя та повік, кон'юнктивіт, поліморфний висип на шкірі. Із анамнезу відомо, що сім'я часто вживає в їжу напівсирі свинячі стейки. Який найімовірніший діагноз?

- a. Трихінельоз
- b. Трихоцефальоз
- c. Гіменолепідоз
- d. Опісторхоз
- e. Аскаридоз

148. У пацієнта віком 17 років спостерігається: ріст волосся на обличчі відсутній, гінекомастія, відзначається відкладення жиру на стегнах, високий голос. Пацієнт високого зросту за рахунок подовжених нижніх кінцівок при відносно короткому тулубі. Відзначається розумова відсталість. У buccalному епітелії виявлено статевий хроматин. Який найімовірніший діагноз?

- a. Синдром Патау
- b. Синдром Едвардса
- c. Синдром Шерешевського-Тернера
- d. Синдром Клайнфельтера
- e. Синдром Дауна

149. Пацієнка віком 16 років скаржиться на помірний свербіж та випадіння волосся на голові. Об'єктивно спостерігається: на шкірі потиличної ділянки голови одиничне еритематозне вогнище округлої форми з чіткими межами, діаметром 3 см, з азbestоподібним лущенням на поверхні. Волосся у вогнищі обламане на висоті 6-8 мм. Який найімовірніший діагноз?

- a. Псоріаз
- b. Трихофітія
- c. Короста
- d. Себорея
- e. Мікроспорія

150. Пацієнка віком 17 років скаржиться на біль та набряк II пальця правої кисті. З анамнезу відомо що 3 доби тому зробила манікюр. Біль з'явився на другий день. Об'єктивно спостерігається: навколо нігтювого валика набряклий, гіперемований, нависає над нігтьовою пластинкою, болючий під час пальпації. Який найімовірніший діагноз?

- a. Еризипелоїд
- b. Шкірний панарицій
- c. Піднігтьовий панарицій
- d. Підшкірний панарицій
- e. Пароніхія