

## Захворювання внутрішніх органів

1.

Дитина 5 років захворіла гостро, через 2 дні після грипу. На шкірі нижніх кінцівок поліморфні, симетрично розташовані геморагічно-папульозні висипи, які скупчені навколо суглобів. Визначте діагноз:

- A** \*Геморагічний васкуліт, шкірна форма
- B** Геморагічний васкуліт, абдомінальна форма
- C** Кір
- D** Хвороба Верльгофа
- E** Менінгококцемія

2.

Назвіть об'єктивні симптоми, що характерні для ревматичного артриту:

- A** \*Артралгії, що характеризуються симетричністю і летючістю
- B** Стійка деформація дрібних суглобів
- C** Гіперкінези, порушення координації рухів
- D** Клінічні прояви артриту тривало утримуються
- E** М'язова гіпотонія

3.

Дитині 3 роки. Мати звернулася до фельдшера зі скаргами на часте дихання, кашель, кваліть дитини, підвищення температури тіла до 39°C. При огляді: стан важкий, шкіра бліда, ціаноз носогубного трикутника. При перкусії вкорочення перкуторного звуку паравертебрально, при аускультатії - велика кількість крепітуючих хрипів. Про що свідчать дані симптоми?

- A** \*Гостра пневмонія
- B** Бронхіальна астма
- C** Гострий бронхіт
- D** Гострий ларинготрахеїт
- E** Хронічна пневмонія

4.

Фельдшер прибув на виклик до дитини 2 років, яка хворіє третій день, має хрипкий голос, "тавкаючий" кашель. Вночі з'явилася задишка, шкіра ціанотична, в акті дихання приймає участь допоміжна мускулатура. Якому невідкладному стану відповідають ці симптоми?

- A** \*Стенозуючий ларинготрахеїт
- B** Ларингоспазм
- C** Напад бронхіальної астми
- D** Стороннє тіло в дихальних шляхах
- E** Ларингіт

5.

Вас - фельдшера ФАПУ, викликали до дитини віком 8 років, яка хворіє на вроджену ваду серця. Стан дитини важкий, відмічається задишка, ціаноз, клекотливе дихання, кашель, виділення пінистого харкотиння. Яке положення потрібно надати цій дитині в ліжку?

- A** \*Напівлежаче з підвищеним головним кінцем
- B** Колінно-ліктьове
- C** Горизонтальне з піднятим ножним кінцем
- D** На правому боці з приведеними до живота ногами
- E** Горизонтальне з повернутою набік головою

6.

До Вас на ФАП звернулася мати з п'ятирічною дитиною, у якої після перенесеної ангіни з'явилися набряки на обличчі, зміна кольору сечі. Сеча стала каламутною, кольору "м'ясних помий". Об'єктивно: шкірні покриви бліді, пастозні. Відмічається підвищення артеріального

тиску. Для якого захворювання характерні такі симптоми?

- A** \*Гострого гломерулонефриту
- B** Гострої ревматичної гарячки
- C** Інфекційного мононуклеозу
- D** Пієлонефриту
- E** Хронічної ниркової недостатності

**7.**

До Вас на ФАП звернулася мама з дитиною віком 9 років зі скаргами на наявність у дитини періодичних болей в ділянці правого підребер'я, які супроводжуються нудотою. Об'єктивно: при пальпації живіт м'який, болючий в точці проекції жовчного міхура, печінка не збільшена. Яке обстеження необхідно зробити для уточнення діагнозу?

- A** \*УЗД органів черевної порожнини
- B** Обзорну рентгенографію живота
- C** Рентгенографію органів грудної клітки, загальний аналіз крові
- D** УЗД нирок, загальний аналіз сечі
- E** УЗД серця, ЕКГ

**8.**

Вас - фельдшера ФАПу, викликали до дитини віком 14 років. Скарги на блювання і чорні рідкі випорожнення. В анамнезі у дитини - виразкова хвороба 12-палої кишки. Які заходи невідкладної допомоги Ви повинні виконати?

- A** \*Покласти міхур з льодом на живіт, ввести кровоспинні препарати
- B** Промити шлунок розчином перманганату калію
- C** Зробити очисну клізму
- D** Ввести внутрішньовенно розчин глюкози
- E** Промити шлунок холодною водою

**9.**

До Вас на ФАП звернулася мама з дитиною віком 12 років. Дитина скаржиться на виражений біль у верхньому відділі живота, який виникає після споживання їжі, відрижку кислим, печію. Об'єктивно: язик обкладений білим нальотом, при пальпації живіт м'який, болючий в епігастральній ділянці. Печінка не збільшена. Яке додаткове дослідження є найбільш інформативним для встановлення діагнозу?

- A** \*Фіброгастроуденоскопія
- B** Холецистографія
- C** УЗД печінки і жовчного міхура
- D** Колоноскопія
- E** УЗД нирок

**10.**

До фельдшера ФАПу звернулася мати з дитиною хворою на гострий пієлонефрит. Які зміни характерні для даного захворювання?

- A** \*Піурія
- B** Петехіальний висип на шкірі
- C** Глюкозурія
- D** Ціаноз шкіри
- E** Макрогематурія

**11.**

До фельдшера ФАПу звернулася мати дворічної дитини, у якої гостро розвинувся набряк по всьому тулубу. Артеріальний тиск - 120/80 мм рт.ст. Діурез знижений. Кількість білка в сечі - 4,5 г/л, мікрогематурія. Для якого захворювання характерні такі проблеми?

- A** \*Гострий гломерулонефрит
- B** Гострий панкреатит

- C* Гострий пієлонефрит
- D* Ізольований сечовий синдром
- E* Хронічна ниркова недостатність

**12.**

У дитини 10 років фельдшер ФАПУ запідозрив ревматизм. Для підтвердження діагнозу призначені додаткові методи обстеження. Який показник підтвердить даний діагноз?

- A* \*Поява С-реактивного протеїну
- B* Збільшення холестерину крові
- C* Гіперглікемія
- D* Гіпоглікемія
- E* Підвищення рівня білірубину в крові

**13.**

У дитини клінічні ознаки дискінезії жовчних шляхів. З якими скаргами дитина звернулась до фельдшера ФАПУ?

- A* \*Раптовим, переймоподібним болем у правому підребер'ї
- B* Стійким болем у надчеревній ділянці
- C* Пекучим болем у лівому підребер'ї
- D* Болем у надлобковій ділянці
- E* Болем у поперековій ділянці

**14.**

Мати дитини 12 років звернулась до фельдшера ФАПУ з приводу загострення виразкової хвороби шлунка. Який метод діагностики необхідно призначити дитині?

- A* \*Фіброгастродуоденоскопію
- B* Рентгенографію шлунку
- C* Ректороманоскопію
- D* Ультразвукове обстеження органів черевної порожнини
- E* Дуоденальне зондування

**15.**

Фельдшер ФАПУ при обстеженні дитини 15 років виявив ознаки холециститу. Назвіть необхідні методи дослідження для підтвердження діагнозу:

- A* \*Ультразвукове дослідження органів черевної порожнини
- B* рН-метрія
- C* Фіброгастродуоденоскопія
- D* Ректороманоскопія
- E* Шлункове зондування

**16.**

У дівчинки 7-ми років скарги на періодичний ниючий біль у поперековій ділянці, часте болісне сечовипускання. В сечі: лейкоцити - 16 в полі зору. Яку патологію можна запідозрити в даному випадку?

- A* \*Інфекцію сечовивідних шляхів
- B* Гострий вагініт
- C* Гострий гломерулонефрит
- D* Гострий проктит
- E* Енурез

**17.**

Дитині 5 років. Скарги на блідість шкірного покриву, зниження апетиту, втомлюваність. В аналізі крові: Нв- 90 г/л, ер.-  $3,2 \cdot 10^{12}/л$ , ЦП- 0,8. Призначення яких ліків найбільш раціональне?

- A* \*Препаратів заліза
- B* Вітаміну А

- C* Вітаміну Д
- D* Глюконату кальцію
- E* Алохолу

**18.**

До вас звернулася дитина 10-ти років зі скаргами на ядуху, нападаподібний настирливий кашель, які найчастіше посилюються уночі. Об'єктивно - емфізематозне здуття грудної клітки; аускультативно - різнокаліберні сухі свистячі хрипи. Ви запідозрили бронхіальну астму. Які додаткові методи обстеження допоможуть оцінити функцію зовнішнього дихання?

- A* \*Спірометрія
- B* Рентгенологічне обстеження органів грудної клітки
- C* Загальний аналіз крові
- D* Бронхоскопія
- E* Загальний клінічний аналіз мокротиння

**19.**

Ви оглядаєте дитину, що хворіє на цукровий діабет та отримує інсулін. Поясніть матері, яке ускладнення найчастіше виникає в разі порушення дієти?

- A* \*Гіперглікемічна кома
- B* Геморагічний синдром
- C* Гостра ниркова недостатність
- D* Гіпертермічний синдром
- E* Недостатність надниркових залоз

**20.**

У дитини з гемофілією А почалася носова кровотеча. Який препарат використовується для припинення кровотечі?

- A* \*Кріопреципітат
- B* Діцинон
- C* Вікасол
- D* Хлористий кальцій
- E* Вітамін С

**21.**

З якого препарату слід розпочати невідкладну допомогу у випадку нападу бронхіальної астми?

- A* \*Беротеку
- B* Теофіліну
- C* Анаприліну
- D* Папаверину
- E* Хлористого кальція

**22.**

У флаконі 1,0 г. цефтриаксону. Його розвели 5 мл ізотонічного розчину. Скільки потрібно набрати в шприц розчину, якщо дитині призначено 300 мг препарату?

- A* \*1,5 мл
- B* 2 мл
- C* 3 мл
- D* 4 мл
- E* 5 мл

**23.**

У крові дитини відзначається наявність незрілих бластних клітин, стан важкий, шкіра бліда, крововиливи, збільшені печінка та селезінка. Визначте попередній діагноз:

- A* \*Лейкоз
- B* Анемія

- C** Тромбоцитопенічна перпура
- D** Гемофілія
- E** Геморагічний васкуліт

**24.**

Який головний чинник виникнення виразкової хвороби шлунку та 12-палої кишки?

- A** \**Helicobacter pylori*
- B** Кишкова паличка
- C** Стафілокок
- D** Стрептокок
- E** Протей

**25.**

Дитина, 7 років, скаржиться на головний біль, підвищення температури тіла, задишку, малопродуктивний кашель. Хворіє протягом тижня. Об'єктивно: температура тіла 39,5°C, відзначається задишка змішаного типу, вкорочення перкуторного звуку, жорстке дихання, крепітуючі хрипи. Який найвірогідніший діагноз?

- A** \*Пневмонія
- B** Бронхіт обструктивний
- C** Бронхіт простий
- D** Туберкульоз легень
- E** Бронхіальна астма

**26.**

Хлопчик, 13 років, звернувся до фельдшера зі скаргами на сухий кашель, задишку. Хворіє протягом 1 року. Напади задишки короткочасні, 1-2 рази на місяць. Об'єктивно: неспокій, блідість шкіри, періоральний ціаноз, експіраторна задишка, частота дихальних рухів - 48/хв. Над легеньми вислуховується перкуторний звук з коробковим відтінком. Аускультативно - послаблене дихання, сухі свистячі хрипи з обох боків. Який із препаратів найдоцільніше призначити хворому?

- A** \*Сальбутамол
- B** Діазолін
- C** Супрастин
- D** Еуфілін
- E** Амброксол

**27.**

Дитина, 7 років, захворіла гостро. З'явився біль у животі, попереку, підвищилась температура тіла до 39°C. Під час огляду: позитивний симптом Пастернацького з обох боків. В аналізі сечі: лейкоцити вкривають все поле зору. Яке захворювання є найбільш імовірним?

- A** \*Гострий пієлонефрит
- B** Гострий гломерулонефрит
- C** Грип
- D** Гострий цистит
- E** Сечокам'яна хвороба

**28.**

Хлопчик, 7 років, скаржиться на часті сечовипускання, у тому числі вночі, спрагу та вживання великої кількості рідини, схуднення, загальну слабкість. Хворіє протягом 2 тижнів. Під час об'єктивного обстеження виявлено виражену сухість шкіри та слизових оболонок, зниження тургору шкіри. Встановлено, що батько дитини з 18-річного віку хворіє на цукровий діабет I типу. Які першочергові лабораторні дослідження необхідно призначити для встановлення діагнозу?

- A** \*Рівень глікемії натще
- B** Загальний аналіз крові
- C** Загальний аналіз сечі
- D** Аналіз сечі за Земницьким

**Е** Аналіз сечі за Нечипоренко

**29.**

Хлопчик, 6 років, 2 тижні тому перехворів ангіною. Під час звертання скаржиться на головний біль, набряки під очима, червону сечу. В аналізі сечі: білок - 1,23 г/л, еритроцити вкривають все поле зору, лейкоцити 10-15 у полі зору, гіалінові циліндри - 5-6. Який Ваш попередній діагноз?

- A** \*Гострий гломерулонефрит
- B** Гострий пієлонефрит
- C** Хронічний пієлонефрит
- D** Цистит
- E** Геморагічний васкуліт, нирковий синдром

**30.**

Який із перерахованих лікарських препаратів має антигельмінтну дію?

- A** \*Ворміл
- B** Персен
- C** Гемофер
- D** Фестал
- E** Піпільфен

**31.**

Для якого захворювання характерні перераховані симптоми: поліурія, полідипсія, поліфагія, втрата маси тіла?

- A** \*Цукрового діабету
- B** Гломерулонефриту
- C** Пієлонефриту
- D** Анемії
- E** Лейкозу

**32.**

У 10-річної дівчинки діагностовано ревматизм. Назвіть основні великі діагностичні критерії (Кіселя-Джонса-Нестерова) даного захворювання:

- A** \*Кардит, поліартрит, мала хорея, ревматичні вузлики, анулярна еритема
- B** Кардит, артралгії, мала хорея
- C** Артрит, ревматичні вузлики, висока температура тіла
- D** Кардит, поліартрит, зміни на ЕКГ
- E** Лейкоцитоз, підвищена ШОЕ, артрит

**33.**

Ви фельдшер ФАПУ. Для якого захворювання характерний стійкий та тривалий біль в епігастральній ділянці, що виникає натще, може бути нічним або через 2 години після їжі:

- A** \*Виразкової хвороби
- B** Гострого гастриту
- C** Гострого панкреатиту
- D** Холециститу
- E** Хронічного коліту

**34.**

Виклик фельдшера до дитини 12-ти років. Після ін'єкції інсуліну у дванадцятирічної дитини змінився стан. Шкіра стала блідою, вкрилась холодним липким потом. Раптово почалися судоми. Надайте невідкладну допомогу:

- A** \*Ввести 20% розчин глюкози внутрішньовенно струминно до виходу з коми
- B** Ввести інсулін 0,1-0,2 ОД на 1кг маси тіла струминно внутрішньовенно
- C** Ввести ізотонічний розчин натрію хлориду 10 мл на 1 кг маси краплинно
- D** Ввести краплинно 4% розчин бікарбонату натрію 10 мл на 1 кг маси

**E** Ввести реополіглюкін 10 мл на 1 кг маси крапельно

**35.**

Виклик фельдшера до дитини 2-х років . Скарги на появу судом. Надайте допомогу:

**A** \*Ввести 0,5% розчин седуксену 0,5 мг на 1 кг маси тіла

**B** Ввести 50% розчин аналгіну 0,1 мл на 1 рік життя

**C** Ввести 40% розчин глюкози 5 мл на 1 кг маси тіла

**D** Ввести 1% розчин дімедролу 1 мг на 1 кг маси тіла

**E** Ввести розчин преднізолону 1 мг на 1 кг маси тіла

**36.**

Під час проведення фельдшером профілактичного щеплення проти дифтерії, коклюшу, правця у дитини запаморочилася голова, з'явилося тиснення за грудиною, шкіра вкрилася холодним потом. Яким препаратом треба обколоти місце введення вакцини?

**A** \*0,1% розчин адреналіну

**B** 50% розчин аналгіну

**C** Розчин преднізолону

**D** 1% розчин дімедролу

**E** 20% розчин оксібутірату натрію

**37.**

У дитини, хворої на парагрип, з'явилися “гавкаючий кашель”, захриплість голосу, ціаноз носогубного трикутника. Для якого ускладнення характерні ці симптоми?

**A** \*Стенозуючий ларингіт

**B** Бронхіт

**C** Пневмонія

**D** Риніт

**E** Фарингіт

**38.**

Дитина 7 років хворіє бронхіальною астмою. Які зміни характеру дихання можна виявити під час обстеження?

**A** \*Експіраторну задишку

**B** Брадіпноє

**C** Тахіпноє

**D** Інспіраторну задишку

**E** Апноє

**39.**

Дитина 6 років хворіє на кір. Вкажіть ускладнення, які найчастіше трапляються при кору:

**A** \*Пневмонія

**B** Ураження печінки

**C** Ангіна

**D** Міокардит

**E** Орхіт

**40.**

Фельдшер ФАПУ аналізує загальний аналіз крові дитини із залізодефіцитною анемією. Який з показників крові вказує на розвиток тільки такого виду анемії:

**A** \*Гіпохромія еритроцитів

**B** Зниження гемоглобіну

**C** Підвищення кольорового показника

**D** Зміна розміру і форми еритроцитів

**E** Збільшення ШОЕ