

Крок М Лікувальна справа
Невідкладні стани в педіатрії

1

Після ін'єкції інсуліну у дівчинки 12 років змінився стан, шкіра бліда, вкрита холодним липким потом, раптово почались судоми. Надайте невідкладну допомогу:

- A** *Розчин глюкози 20% - 20 мл в/венно струминно
- B** Ізотонічний розчин натрію хлориду 100 мл краплинно внутрішньовенно
- C** Інсулін 15-20 ОД підшкірно
- D** В/в краплинно 4% розчин бікарбонату натрію 100 мл
- E** Преднізолон в/венно

2

Підберіть препарат, який входить до складу невідкладної допомоги при судомах на тлі спазмофілії:

- A** *Седуксен, глюконат кальцію
- B** Відехол
- C** Анальгін
- D** Ергокальціферол
- E** Еуфілін

3

Дитині 2 роки. За праву долоню вкусила комаха. На місці укусу з'явилося почервоніння, поширився набряк тканин. Температура тіла підвищилася до 38°C. Такий стан діагностують у разі:

- A** *Набряку Квінке
- B** Кропив'янки
- C** Анафілактичного шоку
- D** Сінної лихоманки
- E** Молочного струпу

4

Фельдшер прибув до дитини 12 років, у якої після ін'єкції інсуліну почалися судоми. При огляді: дитина непритомна, шкіра бліда, волога, спостерігається ригідність м'язів.

Підберіть препарат для надання допомоги:

- A** *Сібазон
- B** Інсулін
- C** Еуфілін
- D** Кофеїн
- E** Ефедрин

5

До фельдшера ФАПУ звернулися батьки з дитиною 5 років, яка скаржиться на головний біль, виражену загальну слабкість. Об'єктивно: слизисті виділення з носа, гіперемія кон'юнктиви та шкірних покривів, температура - 39°C. Для зниження температури тіла з фізичних методів необхідно застосувати:

- A** *Прохолодна клізма
- B** Тепла грілка
- C** Гаряче пиття
- D** Лужна інгаляція
- E** Оксигенотерапія

6

Фельдшера ФАПУ викликали до хлопчика, який хворіє цукровим діабетом. При огляді: свідомість відсутня, шкірні покриви бліді, вологі, спостерігається тризм жувальних м'язів, судом, зіниці розширені. Якому стану відповідають дані клінічні симптоми?

- A** *Гіпоглікемічна кома
- B** Непритомність
- C** Анафілактичний шок
- D** Гіперглікемічна кома
- E** Колапс

7

Фельдшер ФАПУ з дозволу лікаря проводив щеплення вакциною АКДП в/м. Після ін'єкції стан дитини раптово погіршився шкіра бліда, пульс слабкий, АТ знижений. Дитина знепритомніла. Якому невідкладному стану відповідає дана симптоматика?

- A** *Анафілактичному шоку
- B** Ларингоспазму
- C** Колапсу
- D** Непритомності
- E** Серцевій астмі

8

Фельдшер прибув на виклик до хлопчика, який отримує інсулін. Скарги на запаморочення сонливість. При огляді шкіра суха, гіпотонус м'язів, запах ацетону з рота, пульс слабкий. Підберіть препарат для надання невідкладної допомоги:

- A** *Інсулін
- B** Кофеїн
- C** Седуксен
- D** Глюкоза
- E** Адреналін

9

До фельдшера ФАПУ звернувся хлопчик 12 років, який порізав палець склом. Під час перев'язки, побачивши кров, зблід і раптово втратив свідомість. Який стан виник у дитини?

- A** *Непритомність
- B** Геморагічний шок
- C** Гостра серцева недостатність
- D** Колапс
- E** Гостра дихальна недостатність

10

У дитини 2 років з гіпертермічним синдромом, спостерігається блідість шкірних покривів, озноб, холодні на дотик кінцівки. Що слід застосувати для поліпшення мікроциркуляції судин?

- A** *Папаверин 2% внутрішньом'язово
- B** Оцтові обгортання
- C** Анальгін 50% внутрішньом'язово
- D** Холод на проекцію великих судин
- E** Парацетамол всередину

11

Які пероральні засоби для зниження температури тіла є препаратами вибору для дітей?

- A** *Парацетамол, ібупрофен
- B** Аспірин
- C** Анальгін
- D** Сібазон
- E** Ацелізін

12

У дитини 5 років, яка хворіє ГРВІ раптово вночі з'явився сухий кашель, інспіраторна задишка, захрип голос. Яке ускладнення можна запідозрити?

- A** *Гострий стенозуючий ларинготрахеїт
- B** Гострий обструктивний бронхіт
- C** Справжній круп
- D** Бронхіальна астма
- E** Епіглотид

13

Які основні принципи надання невідкладної допомоги при стенозі гортані I ступеня?

- A** *Відволікаюча терапія, парові інгаляції
- B** Гормональна терапія
- C** Штучна вентиляція легень
- D** Трахеотомія
- E** Інкубація трахей

14

До фельдшера ФАПУ звернулися з дитиною 7 років, яку під час прогулянки укусила оса. При огляді у ділянці правого плеча спостерігається біль, гіперемія, набряк. Які дії фельдшер повинен провести першочергово?

- A** *Обробити місце укусу спиртом, прикласти холод
- B** Видалити пінцетом жало
- C** Дати кисень
- D** Ввести 2 мл 0,5% розчину новокаїну у місце укусу
- E** Ввести 0,5 мл 0,5% розчину строфантину в/в

15

Фельдшер ФАПУ дитині 3 років зробив ін'єкцію цефазоліну в/м. Стан дитини різко погіршився, з'явилося відчуття жару, на шкірі тулуба поширився алергійний висип, знизився АТ, дитина втратила свідомість. Визначте діагноз:

- A** *Анафілактичний шок
- B** Поліморфна еритема
- C** Кропив'янка
- D** Ангіоневротичний набряк
- E** Атопічний дерматит

16

Фельдшера ШМД викликали до дитини 12 років, яка знепритомніла під час написання контрольної роботи. Які першочергові дії фельдшера?

- A** *Надати дитині горизонтальне положення, піднявши нижні кінцівки під кутом 30° - 45°
- B** Положити дитину набік
- C** Посадити дитину з трохи нахиленою вперед головою
- D** Надати дитині напівсидяче положення
- E** Надати дитині горизонтальне положення з опущеними кінцівками

17

Виклик фельдшера ФАПУ до дитини 1 року, яка хворіє на парагрип. Вночі стан дитини погіршився: з'явилась задишка, шумне дихання з участю допоміжної мускулатури у акті дихання, "гавкаючий" кашель, охриплий голос. Чим ускладнився парагрип?

- A** *Стенозуючим ларинготрахеїтом
- B** Ларингоспазмом
- C** Вогнищевою пневмонією
- D** Серцевою недостатністю
- E** Нападом бронхіальної астми

18

Виклик фельдшера ШМД до дитини 7 років, у якої розвинувся стан непритомності після фізичного навантаження на уроці фізкультури. Вчитель поклав дитину у горизонтальне положення, підняв кінцівки, розстібнув одяг. Визначте подальші дії фельдшера:

- A** *Ввести п/ш розчин кордіаміну
- B** Надати дитині підвищене положення
- C** Положити дитину набік
- D** Ввести в/м 50% розчин анальгіну
- E** Протерти шкіру розчином оцту

19

У хлопчика 5 років через 10 хв. після укусу бджоли з'явилися неспокій, гіперемія та зуд шкіри обличчя, нудота, свистяче дихання, ринорея, потім втрата свідомості, блідість, пітливість. Ви встановили діагноз: анафілактичний шок. Визначить препарат, який слід ввести дитині у разі анафілактичного шоку:

- A** *Преднізолон
- B** Анальгін
- C** Еуфілін
- D** Корглікон
- E** Фуросемід

20

Дитина 5 років отруїлась невідомою речовиною. Фельдшер ШМД для негайного промивання шлунку використає воду, одноразова кількість якої складає:

- A** *300-350 мл
- B** 100-110 мл
- C** 150-180 мл
- D** 200-250 мл
- E** 40-50 мл

21

Фельдшер ШМД приїхав на виклик до дівчинки 10 років, яка хворіє на цукровий діабет. Через порушення дієти її стан погіршився: шкіра бліда, суха, запах ацетону з рота, гіпотонус м'язів, дихання глибоке, "шумне", пульс частий, артеріальний тиск низький. Визначте стан:

- A** *Гіперглікемічна кома
- B** Гіпоглікемічна кома
- C** Печінкова кома
- D** Іремична кома
- E** Ацетонемічна кома

22

Фельдшер діагностував у дитини клінічну смерть. Які заходи він повинен провести в першу чергу при первинній серцево-легеневій реанімації?

- A** *Відновити прохідність дихальних шляхів
- B** Провести непрямий масаж серця
- C** Ввести медикаменти
- D** Провести дефібриляцію
- E** Провести ШВЛ

23

Дитина віком 1 року проковтнула декілька невідомих таблеток. Лікар призначив провести промивання шлунку. Скільки рідини одночасно Ви повині ввести?

- A** *150-200 мл
- B** 40-50 мл
- C** 60-90 мл
- D** 300-350 мл
- E** 450-500 мл

24

В оздоровчому таборі діти з молодшого загону під час прогулянки знайшли гриби та з'їли їх. Які заходи треба провести першочергово в цьому випадку?

- A** *Промити шлунок 10% розчином натрію хлориду
- B** Ввести обволікальні препарати - вазелінову олію
- C** Ввести ентеросорбенти - активоване вугілля
- D** Провести очисну клізму
- E** Виміряти температуру тіла

25

У дитини 3-х років діагностовано діабетичну кому. Із якого способу введення інсуліну розпочнеться невідкладна допомога при даній комі в стаціонарі?

- A** *Внутрішньовенно струминно
- B** Внутрішньовенно краплинно
- C** Внутрішньом'язово
- D** Підшкірно
- E** Внутрішньошкірно

26

У 9-річної дитини, хворої на цукровий діабет відсутня свідомість, наявний загальний тремор, підвищення м'язового тону, блідість на вологість шкіри. Що можна запідозрити?

- A** *Гіпоглікемічну кому
- B** Печінкову кому
- C** Ниркову кому
- D** Гіперглікемічну кому
- E** Мозкову кому

27

У дитини при різкому зниженні температури тіла виникла слабкість, блідість шкіри, кінцівки стали холодні, шкіра вкрилась холодним липким потом. Дитина втратила свідомість, артеріальний тиск різко знизився. Який препарат слід ввести першочергово?

- A** *0,1% р-н адреналіну гідрохлориду
- B** 0,5% р-н седуксену
- C** Інсулін
- D** 40% глюкозу
- E** 1% р-н димедролу

28

Назвіть препарат, який призначають дітям для покращення скоротливості здатності міокарда при гострій лівошлуночкової недостатності:

- A** *Строфантин
- B** Лазикс
- C** Преднізолон
- D** Аміназин
- E** Кальцію хлорид

29

У дитини 1,5 років, яка хворіє на аденовірусну інфекцію температура тіла 39°C. З'явився напад тоніко - клонічних судом. З якого препарату потрібно почати надання невідкладної допомоги?

- A** *Сібазону
- B** Аналгіну
- C** Дімедролу
- D** Но-шпи
- E** Корглікону

30

Дитина, 8 міс., перебуває на штучному вигодовуванні. Після крику виникла зупинка дихання, ціаноз, екзофтальм, дитина вкрилась липким потом. Об'єктивно: шкіра бліда, виражені лобні горби, зубів немає, на ребрах чотки, О-подібне викривлення кінцівок. Яку невідкладну допомогу необхідно надати дитині?

- A** *Винести на свіже повітря, подразнити корінь язика
- B** Преднізолон 1 мг на 1 кг маси внутрішньом'язово
- C** Вітамін D по 2000 МО внутрішньо
- D** Анальгін 0,1 внутрішньом'язово
- E** Димедрол 0,1 внутрішньом'язово

31

При проведенні закритого масажу серця дитині грудного віку розміщення пальців фельдшера на ділянці надавлювання повинно бути наступним:

- A** *Вказівним і середнім пальцями нижче на 1 см від місця перетину міжсосковою лінією груднини
- B** Великим пальцем вище мечоподібного паростка на 2 см
- C** Обома руками, складеними навхрест, на рівні середньої третини груднини
- D** Однією рукою вище від мечоподібного паростка на 3 см
- E** Великими пальцями обох рук вище від соскової лінії на 3 см

32

Ви фельдшер швидкої допомоги. Виклик до дитини 2,5 років, яка отруїлася невідомими ягодами. Необхідно промити шлунок. Яку одноразову кількість води необхідно вводити у шлунок під час промивання?

- A** *200-250 мл
- B** 90-100 мл
- C** 110-120 мл
- D** 500-550 мл
- E** 400-450мл

33

Ви фельдшер ШМД. У дитини віком 2 років, яка хворіє на вогнищеву пневмонію $t^{\circ} - 39,5^{\circ}C$. Який жарознижувальний препарат і в якій дозі слід ввести?

- A** *50% розчин анальгіну, 0,2 мл
- B** 0,5% розчин седуксену, 1 мл
- C** 2,0% розчин еуфіліну, 1 мл
- D** 2% розчин папаверину гідрохлориду, 0,2 мл
- E** 50% розчин анальгіну, 0,1 мл

34

Ви фельдшер ШМД. У дитини 5 місячного віку з внутрішньочерепною пологовою травмою в анамнезі, раптово виник напад судом. Який препарат необхідно ввести?

- A** *Сибазон
- B** Парацетамол
- C** Анальгін
- D** Димедрол
- E** Кальцію хлорид

35

Ви фельдшер ШМД. Виклик до дитини 5 років. Під час прийому їжі у дитини раптово виник кашель, стридорозне дихання, потяг до блювання, ціаноз. Який найбільш імовірний діагноз?

- A** *Аспірація стороннього тіла
- B** Гостра пневмонія
- C** Коклюш
- D** Гострий ларинготрахеїт
- E** Бронхоектатична хвороба

36

Виклик до дитини 5 років, яка хворіє цукровим діабетом. Після ін'єкції інсуліну появились скарги на млявість, тремтіння кінцівок, головокружіння, підвищений апетит. При огляді: шкіра волога, бліда. Які ваші дії є першочерговими?

- A** *Дати випити теплий солодкий чай
- B** Ввести внутрішньовенно струминно глюкозу
- C** Застосувати аскорбінову кислоту, кокарбоксілазу
- D** Застосувати глюкагон 0,5% 1 мл
- E** Ввести внутрішньом'язево лазикс 1% 2,5 мг на 1 кг маси тіла

37

Ви фельдшер швидкої допомоги. Проводите реанімаційні заходи дитині 5 років у стані клінічної смерті після ураження електричним струмом. З чого необхідно розпочати реанімаційні заходи?

- A** *Відновити прохідність дихальних шляхів
- B** Проводити непрямий масаж серця
- C** Вводити знеболювальні препарати
- D** Проводити оксигенотерапію
- E** Проводити ШВЛ

38

До фельдшера ФАПУ звернулась мати з дівчинкою 7 років. Дитину вкусила оса в ділянку щоки. Об'єктивно: шкіра щоки гіперемійована, спостерігається набряк обличчя і шиї.

Діагностуйте даний стан:

- A** *Набряк Квінке
- B** Кропивниця
- C** Пруриго
- D** Поліморфна еритема
- E** Себорея

39

Вас, фельдшера швидкої допомоги викликали до дівчинки 5 років з харчовим отруєнням грибами. Скарги на головний біль, нудоту, блювання, біль у животі. Об'єктивно: шкіра і видимі слизові оболонки бліді, тони серця приглушені, t° - 39°C . Живіт м'який, болючий в епігастральній ділянці. Які дії фельдшера мають бути першочерговими при наданні невідкладної допомоги?

- A** *Промити шлунок, дати активоване вугілля, госпіталізація
- B** Дати тепле пиття, на живіт покласти грілку
- C** Ввести спазмолітики, поставити очисну клізму
- D** Ввести знеболювальні засоби
- E** Ввести жарознижувальні засоби

40

Ви фельдшер ФАПУ. Виклик до дитини 8 місяців. Зі слів мами дитина раптово втратила свідомість, наступила зупинка дихання, дитина посиніла, через 1 хв. з'явився гучний вдих, схожий на півнячий крик. З анамнезу: дитина з 1 місяця на штучному вигодовуванні. Голову тримає з 3-х місяців, зубів не має, самостійно не сидить. Вкажіть ймовірний діагноз:

- A** *Гіпокальціємічний синдром, ларингоспазм
- B** Стенозуючий ларинготрахеїт
- C** Гіпокальціємічний синдром, карпопедальний спазм
- D** Напад бронхіальної астми
- E** Гіпокальціємічний синдром, еклампсія

41

Ви приїхали на виклик до дитини 14 років, яка скаржиться на слабкість, млявість, нудоту, блювання, біль в епігастральній ділянці. Об'єктивно: шкіра і видимі слизові оболонки бліді, тахікардія. Блювотні маси темно-коричневого кольору (у вигляді "кавової гущі") з рештками їжі. Які невідкладні дії фельдшера в даній ситуації?

- A** *Негайна госпіталізація, холод на живіт
- B** Заспокоїти дитину, направити до педіатра
- C** Провести переливання одногрупної крові
- D** Заспокоїти дитину, грілку на живіт
- E** Промити шлунок, поставити очисну клізму

42

Дитині 5 років, хворіє на грип. При огляді: шкіра червона, гаряча на дотик, температура тіла - 39,5°C. Яка першочергова дія фельдшера при наданні невідкладної допомоги?

- A** *Провести фізичні методи охолодження
- B** Ввести назальні інтерферони
- C** Ввести 0,25% розчин дроперідолу у віковій дозі в/м
- D** Застосувати антибактеріальні засоби перорально
- E** Ввести 2% розчин супрастину у віковій дозі в/м

43

У дитини 7-ми років після падіння з дерева виникла сонливість, блювання, скарги на головний біль. При об'єктивному обстеженні дитина квола, шкірні покриви бліді, холодні, під час огляду у дитини з'явилися судоми. З яких лікарських середників слід розпочати надання невідкладної допомоги дитині?

- A** *Протисудомних
- B** Кровоспинних
- C** Спазмолітиків
- D** Серцевих глікозидів
- E** Гормональних препаратів

44

Фельдшер ШМД прибув на виклик до дитини в табір, який розташований в лісі. Під час прогулянки дитину вкусила бджола в ділянці щоки. Скарги дитини на головний біль, запаморочення. Які Ваші дії?

- A** *Витягнути жало, холод на місце укусу, обколювати 1% розчином адреналіну
- B** Напоїти дитину солодким чаєм
- C** Ввести в/м 25% розчин сульфату магнію
- D** Ввести внутрішньом'язово 50% розчин анальгіну
- E** Госпіталізувати дитину

45

У дитини віком 10 років після удару м'ячем почалася носова кровотеча. Вкажіть першочерговий захід невідкладної допомоги:

- A** *Посадити із нахиленою головою вперед, притиснути крило носа до носової перетинки
- B** Покласти дитину із закинутою головою назад
- C** Покласти холод на перенісся
- D** Закапати судинозвужувальні краплі
- E** Увести в носові ходи тампон, змочений у воді

46

У дитини 8-ми місяців виникла раптова зупинка дихання, ціаноз шкіри, дитина вкрита липким потом, "півнячий крик". З чого слід розпочати надання невідкладної допомоги?

- A** *Натиснути на корінь язика
- B** Зробити прохолодну клізму
- C** Ввести внутрішньом'язово 50% р-н анальгіну
- D** Ввести 1% розчин нікотинової кислоти підшкірно
- E** Ввести внутрішньовенно преднізолон