

**Невідкладна допомога на догоспітальному етапі та в стаціонарі. Охорона праці в галузі**

# план

- Актуальність
- Судомний і гіпертермічний синдром
- Алергічний синдром
- Токсичний синдром
- Коматозний синдром
- Синдром стенозуючого ларенготрахеїту
- Астматичний стан
- Синдром недостатності кровообігу
- Синдром гострої ниркової недостатності
- Геморагічний синдром
- Гіпокальціємічний синдром
- **С.Р.** Синдром вигорання. Міжособове спілкування. психологічна підготовка медичного персоналу

## **Невідкладна допомога на догоспітальному етапі –**

це комплекс заходів, які проводяться для усунення загрози життю та здоров'ю людини до її госпіталізації.

Ці заходи проводяться медичними працівниками екстреної медичної допомоги (ЕМД) або особами, які пройшли навчання на курсах першої домедичної допомоги.

## **Основні завдання невідкладної допомоги на догоспітальному етапі:**

Забезпечення прохідності дихальних шляхів та відновлення дихання.

Забезпечення прохідності кровообігу та відновлення кровообігу.

Зупинка кровотечі.

Надання знеболення.

Лікування шоку.

Проведення інших заходів, необхідних для стабілізації стану пацієнта.

## **Невідкладна допомога в стаціонарі –**

це комплекс заходів, які проводяться для усунення загрози життю та здоров'ю людини після її госпіталізації.

Ці заходи проводяться лікарями та медичними сестрами стаціонарних закладів охорони здоров'я.

## **Основні завдання невідкладної допомоги в стаціонарі:**

Продовження заходів, розпочатих на догоспітальному етапі.

Встановлення та лікування основного захворювання.

Лікування ускладнень основного захворювання.

Проведення реабілітаційних заходів.

## **Охорона праці в галузі охорони здоров'я -**

**це комплекс заходів, спрямованих на забезпечення безпеки праці працівників закладів охорони здоров'я. Ці заходи спрямовані на запобігання нещасним випадкам, професійним захворюванням та іншим негативним наслідкам праці працівників охорони здоров'я.**

## **Основні завдання охорони праці в галузі охорони здоров'я:**

**Забезпечення безпечних умов праці працівників охорони здоров'я.**

**Профілактика нещасних випадків та професійних захворювань.**

**Проведення навчання та інструктажу з охорони праці.**

**Заходи охорони праці в галузі охорони здоров'я**

## **Заходи охорони праці в галузі охорони здоров'я включають:**

**-Організація робочих місць відповідно до вимог безпеки праці.**

**-Забезпечення працівників необхідними засобами індивідуального захисту.**

**-Проведення навчання та інструктажу з охорони праці.**

**-Проведення моніторингу стану безпеки праці.**

**-Важливість невідкладної допомоги та охорони праці в галузі охорони здоров'я**

**Невідкладна допомога та охорона праці** в галузі охорони здоров'я є важливими складовими системи охорони здоров'я. Вони спрямовані на забезпечення безпеки життя та здоров'я пацієнтів та працівників закладів охорони здоров'я.

**Невідкладна допомога на догоспітальному етапі** може врятувати життя пацієнта, який опинився в критичному стані.

**Невідкладна допомога в стаціонарі** може забезпечити стабілізацію стану пацієнта та запобігти ускладненням.

**Охорона праці в галузі охорони здоров'я** може запобігти нещасним випадкам та професійним захворюванням, які можуть призвести до інвалідності та смерті працівників охорони здоров'я.

**1.У дитини з перших днів захворювання на фоні загальної слабкості виникли гіперкінези у вигляді гримас, мимовільних рухів кінцівок.**

**Такий стан відповідає:**

- A**            **Малій хореї**
- B**            **Ревматичному перикардиту**
- C**            **Ревматичному поліартриту**
- D**            **Вегетосудинній дистонії**
- E**            **Ревматичному ендокардиту**

2. Фельдшер прибув на виклик до дитини 10 місяців, яка хворіє ГРВІ. На фоні високої температури тіла раптово з'явилося посіпування м'язів обличчя, потім кінцівок із швидкою генералізацією судом.

Для зняття судом необхідно ввести в першу чергу:

- A* Ефедрин
- B* Седуксен
- C* Спазмалгон
- D* Димедрол
- E* Анальгін

**3. Під час госпіталізації дитини з менінгококовою інфекцією у неї почалися судоми.**

**Який препарат слід ввести?**

- A*        40% р-н глюкози**
- B*        Димедрол 1%**
- C*        10% р-н глюконату кальція**
- D*        0,9% р-н хлориду натрія**
- E*        Седуксен 0,05%**

4. Фельдшер швидкої допомоги прибув на виклик до хлопчика 4-х місяців.

Скарги матері на підвищення температури тіла до 39°C, неспокій, плач.

При огляді: стан хлопчика важкий, шкіра суха, гаряча на дотик, гіперемія кон'юнктив та слизової оболонки зів, утруднене дихання через ніс.

Який невідкладний стан виник у дитини?

- A Судомний синдром
- B Астматичний стан
- C Гіпертермічний синдром
- D Ларинготрахеїт
- E Анафілактичний шок

**5. Мати скаржиться фельдшеру швидкої допомоги на підвищення температури тіла до 39°C протягом 3 год, неспокій. При огляді: стан важкий, шкіра суха, гаряча на дотик. Дитина в'яла, апатична.**

**Підберіть препарат для надання допомоги на до госпітального етапі:**

- A***      Адреналін
- B***      Седуксен
- C***      Лазикс
- D***      Еуфілін
- E***      Парацетамол

**6.Фельдшер прибув на виклик до дитини 6 років хворої на бронхіт. Раптово в ночі погіршився стан: з'явилася задишка з довгим свистячим видихом. При огляді: шкіра бліда з ціанотичним відтінком, напруження шийних м'язів, переляк в очах, грудна клітка бочкоподібна.**

**Для якого стану характерні такі симптоми:**

- A***        **Ларингоспазму**
- B***        **Коматозного**
- C***        **Судомного**
- D***        **Гіпертермічного**
- E***        **Астматичного**

**7. 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

**8.У 5-річного хлопчика розвинувся анафілактичний шок на введення антибіотика.**

**Яким препаратом потрібно обколоти місце введення алергена?**

- A*        0,1% р-ном адреналіну гідрохлориду**
- B*        50% р-ном анальгіну**
- C*        0,5% р-ном новокаїну**
- D*        10% р-ном глюконату кальція**
- E*        15% р-ном дімедролу**

**9. Фельдшер оглянув новонароджену дитину після пологів вдома. При огляді новонародженої дитини на першій хвилині життя ЧСС становить менше 100/хв., дихання нерегулярне, акроціаноз, рефлекси слабкі, тонус м'язів знижений.**

**Який ймовірний діагноз може поставити фельдшер?**

- A*            Колапс**
- B*            Асфіксія новонароджених**
- C*            Пологова травма**
- D*            Гемолітична хвороба новонароджених**
- E*            Пневмонія**

**10. У дитини 9 міс., яка хворіє на рахіт, з'явилося посмикування м'язів обличчя з залученням інших груп м'язів.**

**Про яке захворювання можна думати:**

- A*** Явну спазмофілію, ларингоспазм
- B*** Явну спазмофілію, еклампсію
- C*** Явну спазмофілію, карпопедальний спазм
- D*** Приховану спазмофілію, симптом Хвостека
- E*** Приховану спазмофілію, симптом Маслова

**11.Дитині 6 років. Лікується з приводу гострої пневмонії.**

**Яке позалегенеve ускладнення може розвинутиcь?**

- A***        Гастрит
- B***        Пневмоторакс
- C***        Інфекційно-токсичний шок
- D***        Абсцес легень
- E***        Пієлонефрит

11. При проведенні профілактичних щеплень в школі хлопчик 7 р. втратив свідомість. Фельдшер підніс до носу серветку із нашатирним спиртом і дитина пришла до тями.

Як можна расцінити цей стан?

- A*        Гостра серцева недостатність
- B*        Колапс
- C*        Епилепсію
- D*        Ларингоспазм
- E*        Непритомність

**12. Фельдшер ФАПу спілкується з мамою дитини 6 місяців з діагнозом “кашлюк” з приводу того, що жінка відмовляється від госпіталізації у інфекційне відділення і пояснює, що клінічний перебіг кашлюку у немовлят часто ускладнюється:**

- A***        **Апноє (зупинка дихання)**
- B***        **Нейротоксикозом**
- C***        **Шлунковими кровотечами**
- D***        **Гіпертермічним синдромом**
- E***        **Судомами**

**13. Під час внутрішньом'язового введення ампіциліну у дитини, 10-ти років, з'явилися відчуття жару, нудота, блідість шкіри. Артеріальний тиск 75/40 мм рт.ст.**

**Вкажіть найбільш імовірний діагноз.**

- A*** Кропив'янка
- B*** набряк Квінке
- C*** Анафілактичний шок
- D*** Гостра судинна недостатність
- E*** Гостра серцева недостатність

15. Ви прибули на виклик до дитини 2 років, яка хворіє третій день, має хрипкий голос, “гавкаючий” 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

16. Вас викликали до дитини віком 1 рік, яка хворіє на ГРВІ. Скарги матері на неспокій дитини, сухий нав'язливий “гавкаючий” кашель, осиплість голосу, підвищення температури до 38,5°C. Відмічається інспіраторна задишка, дихання з втягненням податливих місць грудної клітки, роздуванням крил носа.

Який з перерахованих препаратів Ви введете дитині?

- A*            Контрикал
- B*            Ампіцилін
- C*            Магнію сульфат
- D*            Цефотаксим
- E*            Преднізолон

17. Мати дитини 5 років звернулася до фельдшера зі скаргами на те, що в дитини підвищилась температур тіла до 38°C, з'явився сухий кашель, переважно вночі, після кашлю - блювання. Щодня кашель частішає і складається із серії видихуваних поштовхів з глибоким свистячим вдихом. Напади кашлю до 10-15 разів на добу. Обличчя дитини набрякле. Крововиливи в склеру очей.

Яку хворобу можна запідозрити:

- A* Пневмонія
- B* Кашлюк
- C* Стенозуючий ларинготрахеїт
- D* Обструктивний бронхіт
- E* Бронхіальна астма

**18. В стадії неповної компенсації гострого стенозуючого ларинготрахеїту розвивається:**

- A***        Гіперемія мигдаликів
- B***        Експіраторна задишка
- C***        Кінцеві фаланги у вигляді барабанних паличок
- D***        Ціаноз носогубного трикутника
- E***        Задишка змішаного типу

**19. На виклику до дитини 2-х років діагностували гострий стенозувальний ларинготрахеїт, стеноз III ст.**

**В яке відділення треба госпіталізувати дитину?**

- A***        В реанімаційне відділення
- B***        В пульмонологічне відділення
- C***        В інфекційне відділення
- D***        В палату дитячої лікарню
- E***        В бокс дитячої лікарні.

**20. У дитини, хворої на парагрип, з'явилися “гавкаючий кашель”, захриплість голосу, ціаноз носо-губного трикутника.**

**Для якого ускладнення характерні ці симптоми?**

- A*        Бронхіт**
- B*        Стенозуючий ларингіт**
- C*        Пневмонія**
- D*        Риніт**
- E*        Фарингіт**

**21. У 5-місячної дитини з явищами рахіту, під час крику наступила раптова зупинка дихання.**

**Про яке захворювання свідчить цей симптом?**

- A*      Спазмофілію, еклампсію**
- B*      Стенозуючий ларинготрахеїт**
- C*      Спазмофілію, карпопедальний спазм**
- D*      Спазмофілію, ларингоспазм**
- E*      Гіпервітаміноз Д**

**22.Ви прибувли на виклик до дитини 1,5 року, яка хворіє на ГРВІ. Вночі стан її погіршився з'явився “гавкаючий” кашель, інспіраторна задишка, періоральний ціаноз.**

**Яку допомогу найдоцільніше надати дитині?**

- A* Ввести амоксицилін**
- B* Подразнити корінь язика**
- C* Ввести р-н анальгін 0,2 мл**
- D* Ввести р-н седуксену 0,5 мг/кг маси тіла**
- E* Вести р-н преднізолону 1-3 мг/кг маси тіла**

**23 . Дитина 12 місяців хвора на рахіт. Під час гри раптово з'явилися: витрішкуватість, зляк на обличчі, ціаноз навколо рота і носа зупинилося дихання. Через декілька секунд з'явився гучний вдих - “півнячий крик”.**

**Яку першочергову невідкладну допомогу треба надати дитині?**

- A*       Негайно надавити на корінь язика і покропити обличчя холодною водою**
- B*       Госпіталізувати пацієнта**
- C*       Призначити вітамін Дз**
- D*       Ввести проти судомні препарати**
- E*       Застосувати гормональні препарати**

**24. Дитина 10 років, хвора на цукровий діабет, отримавши інсулін, не поснідала. В класі раптово з'явилися перші ознаки гіпоглікемічної коми.**

**Яке втручання необхідно виконати медичній сестрі школи?**

- A*** Дати випити солодкий чай
- B*** Вивести на свіже повітря
- C*** Збризнути обличчя холодною водою
- D*** Піднести до носа кульку, змочену нашатирним спиртом
- E*** Подати зволожений кисень