

**ПАМЯТКА**  
**по оказанию первой помощи**  
**пострадавшему**

# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

## ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ



Освободите пострадавшего от действия опасного фактора, обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи

Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет  
**НОМЕР: 112**

Оцените состояние пострадавшего: громко окликните, при необходимости похлопайте по щекам

### ЕСТЬ РЕАКЦИЯ НА ОКЛИК

#### ПОСТРАДАВШИЙ В СОЗНАНИИ

Спросите у него разрешение на оказание первой помощи. Убедите, что у вас есть необходимая подготовка

#### **ОКАЖИТЕ ПЕРВУЮ ПОМОЩЬ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОВРЕЖДЕНИЯ**

(СМ. СЛЕДУЮЩИЕ АЛГОРИТМЫ)

### НЕТ РЕАКЦИИ НА ОКЛИК

#### ПОСТРАДАВШИЙ БЕЗ СОЗНАНИЯ

Запрокиньте голову, положив одну руку на лоб, другую – под подбородок, выдвиньте нижнюю челюсть. Проверьте наличие инородных предметов во рту. Проверьте дыхание, пульс на сонной артерии, реакцию зрачков на свет

#### ЕСТЬ ДЫХАНИЕ И ПУЛЬС

##### Обморок

- Надавите на болевую точку над верхней губой
- Приподнимите ноги
- Расстегните одежду, обеспечьте приток свежего воздуха

#### ПОСТРАДАВШИЙ БЕЗ СОЗНАНИЯ ДОЛЬШЕ 4 МИНУТ

##### Кома

- Переверните пострадавшего на левый бок, предварительно вытянув левую руку вдоль тела выше головы и согнув правую руку и ногу в суставе
- Приложите к голове холодный компресс
- До приезда скорой помощи контролируйте дыхание и пульс. При их нарушении начните сердечно-легочную реанимацию

#### НЕТ ДЫХАНИЯ И ПУЛЬСА

##### Клиническая смерть

Начните сердечно-легочную реанимацию

##### Порядок действий:

- Сделайте 2 глубоких вдоха, зажав нос пострадавшему
- Положите ладони одна на другую на центре грудной клетки (на 2 пальца выше мечевидного отростка). Большой палец одной руки указывает в сторону подбородка, второй руки – в сторону живота
- Сделайте 30 энергичных ритмичных нажатий на грудину, чтобы она прогибалась на 3–5 см. Следите, чтобы руки не сгибались в области локтевых суставов
- Проверьте пульс на сонной артерии, сделайте 2 вдоха для искусственной вентиляции легких
- Продолжайте чередовать нажатия и вдохи до прибытия скорой помощи, появления самостоятельного дыхания или биологической смерти

##### Признаки биологической смерти:

- симптом «кошачьего глаза» – при боковом сдавлении глазного яблока зрачок сжимается в вертикальную веретенообразную щель;
- симптом «селедочного блеска» – высыхание и помутнение роговицы глаза;
- трупные пятна;
- трупное окоченение



# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ НАРУЖНОМ КРОВОТЕЧЕНИИ



Обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи

Попросите окружающих вызвать скорую помощь  
НОМЕР: 112

Определите место кровотечения

## ГОЛОВА

- Плотно прижмите к ране стерильную салфетку. Удерживайте ее пальцами до остановки кровотечения
- Наложите стерильную повязку
- Вызовите скорую, если некому было вызвать раньше
- Приложите холод к голове

**Внимание:**

при ранении глазного яблока не делайте никаких манипуляций в этой области

## ГРУДЬ

- Наложите давящую герметичную стерильную повязку
- Вызовите скорую, если некому было вызвать раньше
- Приложите лед
- Если в ране есть инородный предмет, не извлекайте его, а зафиксируйте между двумя скатками бинта, прикрепите их лейкопластырем или скотчем к коже

**Внимание:**

поражение грудной клетки угрожает жизни пострадавшего, оказывайте ему помощь в первую очередь

## ЖИВОТ

- Наложите на рану влажную стерильную повязку
- Выпавшие внутренние органы закройте влажными стерильными салфетками
- Зафиксируйте салфетками или бинтом инородный предмет, если он есть в ране
- Вызовите скорую, если некому было вызвать раньше
- Положите холод поверх повязки
- Согните ноги в коленях и расстегните поясной ремень

**Внимание:**

запрещено вправлять в рану выпавшие внутренние органы, извлекать из раны инородный предмет

## КОНЕЧНОСТИ

### АЛАЯ ПУЛЬСИРУЮЩАЯ СТРУЯ, КРОВЬ БЫСТРО ВЫТЕКАЕТ

#### Артериальное кровотечение

Наложите жгут

**Порядок действий:**

- Подведите жгут под конечность на 5 см выше места ранения
- Подложите под жгут подкладку в области артерии
- Тую затяните первый виток жгута и убедитесь, что кровотечение из раны прекратилось
- Наложите последующие витки жгута с меньшим усилием
- Вложите под жгут записку с точным временем наложения
- Вызовите скорую, если некому было вызвать раньше

**Внимание:**

не накладывайте жгут на голое тело. Если скорая помощь не приедет через час, ослабьте жгут на 30 секунд и снова затяните

### БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ТЕМНОЙ КРОВИ, ВЫТЕКАЕТ БЕЗ ПУЛЬСАЦИИ

#### Венозное кровотечение

- Наложите давящую повязку на рану и ниже раны
- Придайте конечности возвышенное положение
- Приложите холод
- Если кровотечение не остановится, наложите жгут ниже места ранения
- Вызовите скорую, если некому было вызвать раньше

# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ТРАВМАХ



Обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи

Определите вид травмы

## ОТКРЫТАЯ

Оцените признаки



## ЗАКРЫТАЯ

Оцените признаки



### ЗИЯЮЩИЕ КРАЯ ПОВРЕЖДЕННОГО УЧАСТКА, БОЛЬ, КРОВОТЕЧЕНИЕ

#### Открытая рана

- Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет. Номер: 112
- Разрежьте или распорите одежду около раны
- Положите на рану стерильную повязку или чистый носовой платок
- Закрепите повязку на ране с помощью бинта
- Приложите к повязке холод
- Придайте конечности возвышенное положение

#### Внимание:

запрещено промывать рану, засыпать ее лекарствами, удалять инородные тела

### ОТЕК, ЛОКАЛЬНАЯ БОЛЬ, СИНЯК

#### Ушиб мягких тканей

- Придайте конечности возвышенное положение
- Приложите к месту ушиба холод
- Создайте покой ушибленному месту
- При необходимости вызовите скорую помощь. Номер: 112

#### Внимание:

запрещено согревать место ушиба, накладывать давящую повязку

### СИЛЬНАЯ БОЛЬ, ОТЕК, НЕЕСТЕСТВЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ КОНЕЧНОСТИ, ДЕФОРМАЦИЯ

#### Вывих или перелом

- Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет. Номер: 112
- Обездвижьте пострадавшего в положении, в котором он получил травму, до приезда скорой
- Приложите холод к области травмы

#### Внимание:

при травме спины соблюдайте крайнюю осторожность – даже небольшие смещения позвонков могут вызвать разрыв спинного мозга

### НЕЕСТЕСТВЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, РАНА, ДЕФОРМАЦИЯ КОНЕЧНОСТЕЙ, ХРУСТ КОСТНЫХ ОТЛОМКОВ ПРИ ДВИЖЕНИИ, ПОДВИЖНОСТЬ КОСТЕЙ В МЕСТЕ, ГДЕ ЕЕ НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ

#### Открытый перелом

- Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет. Номер: 112
- Остановите кровотечение (см. соответствующий алгоритм)
- Обездвижьте пострадавшего в положении, в котором он получил травму, до приезда скорой
- Приложите холод к месту перелома

#### Внимание:

запрещено вправлять перелом самостоятельно, вытаскивать из раны инородные тела или костные отломки, сыпать или лить на рану медицинские препараты (в том числе йод)

# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОЖОГАХ



Обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи

Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет  
**НОМЕР: 112**

Определите причину ожога

ПЛАМЯ, КИПЯТОК,  
РАСКАЛЕННЫЙ ГАЗ, ПАР



Оцените степень ожога

ПОКРАСНЕНИЕ КОЖИ,  
ПРИПУХЛОСТЬ  
ИЛИ ПУЗЫРИ  
С ЖЕЛТОВАТОЙ  
ЖИДКОСТЬЮ

Поверхностный ожог  
I-II степени

1. Охладите пораженное место водой, пока не исчезнет покраснение, но не меньше 15 минут
2. Наложите неплотную стерильную повязку

БОЛЬШАЯ ГЛУБИНА  
ПОРАЖЕНИЯ  
С ОМЕРТВЕНИЕМ  
ТКАНЕЙ,  
ОБУГЛИВАНИЕ КОЖИ  
С ПОРАЖЕНИЕМ  
ГЛУБОКИХ ТКАНЕЙ

Глубокий ожог  
III-IV степени

1. Закройте поверхность ожога плотной, несетчатой тканью, сверху положите лед.  
Не охлаждайте водой – вероятность инфицирования
2. Укройте пострадавшего и дайте выпить как можно больше жидкости

## ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

1. Узнайте у пострадавшего, какое именно вещество попало на кожу
2. Промойте пораженную поверхность обильным количеством воды
3. Обработайте пораженную поверхность\*:
  - 2-процентным раствором питьевой соды для нейтрализации неорганических кислот (кроме плавиковой, ее нейтрализуйте 10-процентным раствором аммиака);
  - 3-процентным раствором борной или уксусной кислоты для нейтрализации щелочей;
  - 5-процентным раствором гипосульфита натрия для нейтрализации хромовых растворов;
  - 5-процентным раствором уксусной или лимонной кислоты для нейтрализации аммиака
4. Выведите пострадавшего на свежий воздух



\* Пункт 98 Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, утв. приказом Минтруда от 19.04.2017 № 371н.

# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ГИПОТЕРМИИ



Обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи.  
Поместите пострадавшего в теплое место

Оцените состояние пострадавшего



## АКТИВНАЯ МЫШЕЧНАЯ ДРОЖЬ

Начальная гипотермия  
(температура 35–34 °C)

1. Накройте голову пострадавшего – много тепла теряется именно через голову
2. Используйте для согревания пострадавшего сухое одеяло, одежду, спасательное покрывало и пр.
3. Дайте пострадавшему горячее, очень сладкое питье или сладкую пищу (шоколад)

### **Внимание:**

если у пострадавшего намокла одежда, снимайте ее только в том случае, если нет риска дальнейшего охлаждения



## ДРОЖЬ ПРЕКРАТИЛАСЬ, СПУТАННОЕ СОЗНАНИЕ, ОКОЧЕНИЕ МЫШЦ, ВОЗМОЖНА ПОТЕРЯ СОЗНАНИЯ

Тяжелая гипотермия  
(температура ниже 33 °C)

1. Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет. Номер: 112
2. Укутайте пострадавшего, включая голову
3. По возможности осторожно используйте одеяло с подогревом, грелку, бутылку с теплой водой. Не прикладывайте эти предметы к открытым участкам кожи
4. При отсутствии дыхания и кровообращения начните сердечно-легочную реанимацию (см. Алгоритм Первоначальные действия)

### **Внимание:**

прикасайтесь к пострадавшему очень осторожно, не натирайте его маслом или жиром, не растирайте спиртом



## ПОТЕРЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЧАСТИ ТЕЛА, ПОБЕЛЕНИЕ КОЖИ, ВОЛДЫРИ, ПОТЕМНЕНИЕ И ОТМИРАНИЕ КОЖИ В ПОВРЕЖДЕННЫХ УЧАСТКАХ

### **Обморожение**

1. Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет. Номер: 112
2. Снимите обувь и одежду, если они не примерзли к коже
3. Оберните обмороженные конечности в шерстяное одеяло, платок
4. Дайте обильное горячее сладкое питье или сладкую пищу (шоколад)

### **Внимание:**

запрещено растирать и быстро отогревать обмороженные участки тела

# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ



Обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи

Попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет  
**НОМЕР: 112**

Определите причину отравления



## ПИЩА

- Сделайте промывание желудка – дайте сотруднику выпить 3–4 стакана воды и вызовите рвоту – прикоснитесь пальцами к корню языка
- Промывайте желудок до тех пор, пока вода при рвоте не будет выходить чистой

### Внимание:

запрещено вызывать рвоту, если человек отравился едкими веществами или находится без сознания



## ГАЗ

- Придайте пострадавшему удобное горизонтальное положение, освободите от стесняющей одежды
- Начните проводить искусственное дыхание, если пострадавший не дышит

### Внимание:

при отравлении газом бессмысленно делать промывание желудка



## КОНТАКТНЫЙ ЯД

- При попадании яда на кожу быстро уберите его с помощью ватного или марлевого тампона
- Промойте поврежденное место теплой проточной водой не меньше 20 минут – это снизит концентрацию яда

### Внимание:

не прикасайтесь к контактному яду!  
Если ядовитое вещество попало в глаза, промойте их струей воды в течение 20–30 минут по направлению от внутреннего угла глаза к наружному



# АЛГОРИТМ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ПОПАДАНИИ ИНОРОДНОГО ТЕЛА В ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ

Обеспечьте безопасные условия для оказания первой помощи

Оцените состояние пострадавшего



**ПОСТРАДАВШИЙ КАШЛЯЕТ, ЛИЦО ПОКРАСНЕЛО, ДЫХАНИЕ ЗАТРУДНИЛОСЬ И СТАЛО СИПЛЫМ**

## Частичная обструкция дыхательных путей

1. Встаньте сбоку и несколько позади от пострадавшего
2. Поддерживая пострадавшего одной рукой за грудь, второй наклоните его вперед, чтобы голова оказалась ниже бедер пострадавшего
3. Нанесите до 5 резких ударов основанием ладони между лопаток. После каждого удара проверяйте, не освободились ли дыхательные пути
4. Если 5 ударов по спине оказались незэффективными, используйте прием Геймлиха

## Прием Геймлиха:

1. Встаньте сзади пострадавшего и обхватите его руками в верхней части живота
2. Наклоните пострадавшего вперед
3. Сожмите руку в кулак и положите ее чуть выше пупка, под реберную дугу
4. Вторую руку положите на кулак и выполните резкое нажатие по направлению внутрь и наверх
5. Повторите 5 раз, пока дыхательные пути не освободятся

## Внимание:

если пострадала беременная женщина, сдавливайте нижние отделы грудной клетки



**ПОСТРАДАВШИЙ НЕ ИЗДАЕТ ЗВУКОВ, ХВАТАЕТСЯ РУКАМИ ЗА ШЕЮ, ТЕРЯЕТ СОЗНАНИЕ**

## Полная обструкция дыхательных путей

Пострадавший без сознания. Проведите прием Геймлиха в лежачем положении

## Порядок действий:

1. Положите пострадавшего на спину
2. Сядьте на бедра пострадавшего, лицом к голове
3. Положите одну руку на другую и поместите их чуть выше пупка, под реберную дугу
4. Энергично надавите на живот пострадавшего в направлении вверх к диафрагме
5. Повторите несколько раз, пока дыхательные пути не освободятся
6. Поверните пострадавшего на левый бок, предварительно вытянув левую руку вдоль тела выше головы и согнув правую руку и ногу в суставе
7. Вытащите посторонний предмет пальцами, обернутыми салфеткой или бинтом

## Внимание:

если пострадавший не приходит в себя – попросите окружающих вызвать скорую помощь или вызовите сами, если никого нет (номер: 112), и начните сердечно-легочную реанимацию (см. Алгоритм Первоначальные действия)