

*Оказание первой  
доврачебной*

*помощи*

*при травмах*

**Признаки  
травм**

**рана**

**кровотечения**

**Боль**



**Рана** – это нарушение целостности кожных покровов слизистых оболочек, тканей, вызванных механическими, термическими и другими воздействиями, приводящие к расстройствам функций органов, или всего организма

## Виды ран

резаные

колотые

рубленые

рваные

огнестрельные

ушибленные

укушенные

# Кровотечение

это истечение  
крови из повреждённого сосуда

## Наружные

- Артериальное
- Венозное
- Капиллярное

## Внутренние

# Способы остановки артериального кровотечения

# 1

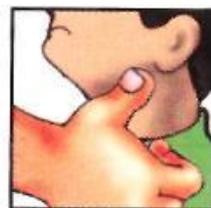
## ПРИЖАТЬ



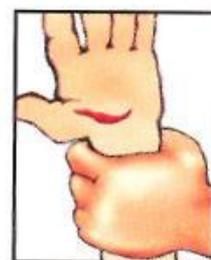
До наложения жгута поврежденную конечность следует оставить в приподнятом положении.

На конечностях точка прижатия артерии должна быть выше места кровотечения. На шее и голове — ниже раны или в ране.

## ПАЛЬЦАМИ ИЛИ КУЛАКОМ АРТЕРИЮ В УКАЗАННЫХ ТОЧКАХ



Прижатие сонной артерии в ране или ниже раны.



Временная остановка артериального кровотечения из ран ладони.



Прижатие плечевой артерии выше раны.

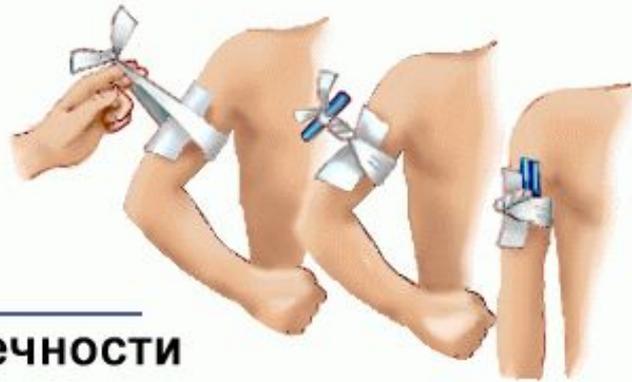


Прижатие кулаком бедренной артерии.

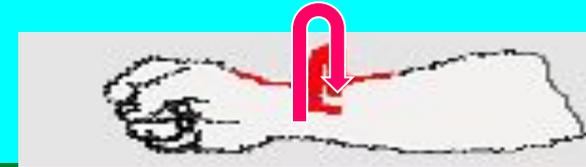
**НЕЛЬЗЯ!**  
**ТЕРЯТЬ ВРЕМЯ**  
**НА ОСВОБОЖДЕНИЕ**  
**КОНЕЧНОСТЕЙ ОТ ОДЕЖДЫ.**

# Артериальное кровотечение

Остановка артериального  
кровотечения  
наложением жгута

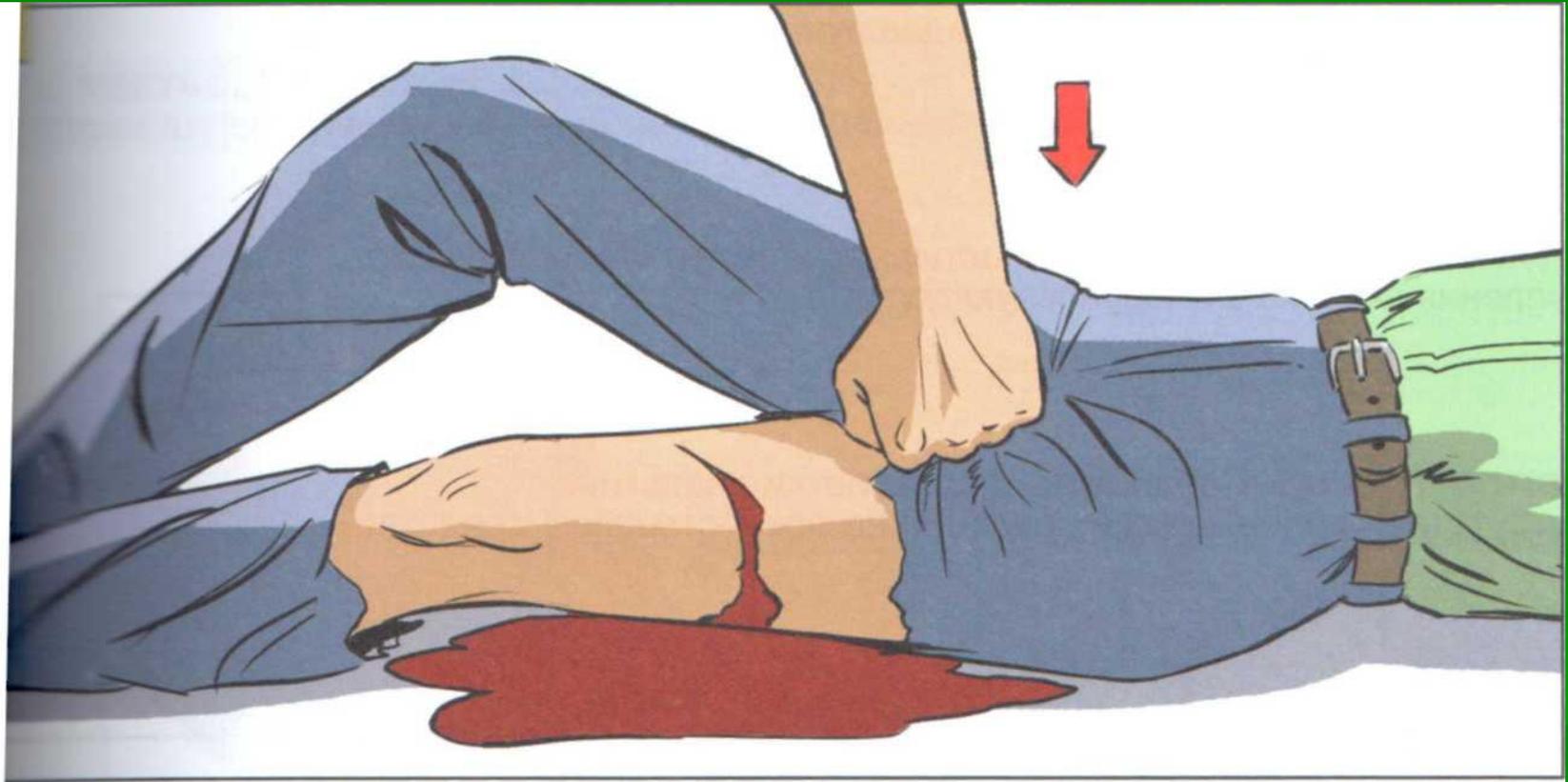


и сгибанием конечности



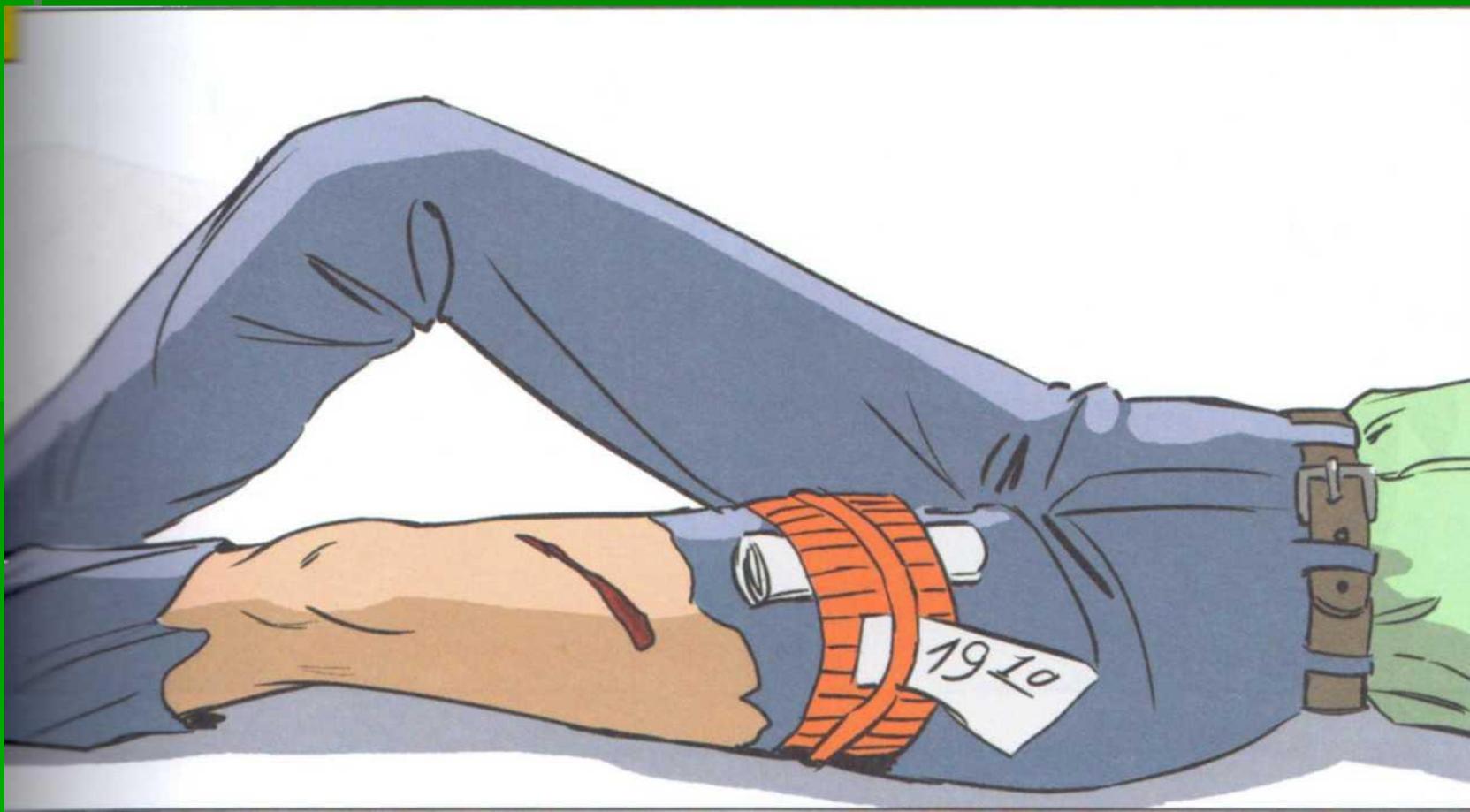
Кровь вытекает из  
артерий, алая,  
фонтанирующее  
истечение

# Повреждение бедренной артерии.



1. Прижать бедренную артерию кулаком чуть ниже паховой складки. Бездействие в течение 2-3 минут приведет к смерти от невосполнимой потери крови.

2. Согнуть ногу в колене и наложить жгут на бедро через скатку бинта .
3. Наложить на рану стерильную повязку.
4. Вложить записку с указанием времени наложения.



# Венозное кровотечение

➤ При повреждении крупных вен из раны вытекает кровь темного цвета непрерывной струей.

➤ Наложите **стерильную тугую давящую повязку** на рану.



➤ Зафиксируйте в **приподнятом** положении повреждённую конечность.

➤ При сильном кровотечении **прижмите** кровоточащую вену **ниже места кровотечения**.

# Алгоритм оказания первой помощи при травмах

Определить вид кровотечения и  
остановить



Защита раны от загрязнения и  
проникновения в них микробов



Ослабление болевых ощущений

Переломы

Вывихи

Виды травм

Ушибы

Растяжение связок



Обеспечить покой  
вывихнутому суставу

## Первая помощь при вывихах

Дать обезболивающее  
средство

Обратиться к врачу -  
травматологу



# ПЕРВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УШИБАХ



# Первая помощь при ушибах

При ушибе следует на место травмы положить холод, после чего наложить тугую повязку и обеспечить покой поврежденному месту. В любом случае следует обратиться к врачу-травматологу.



# ПОНЯТИЕ О ПЕРЕЛОМЕ



ЗАКРЫТЫЙ ПЕРЕЛОМ



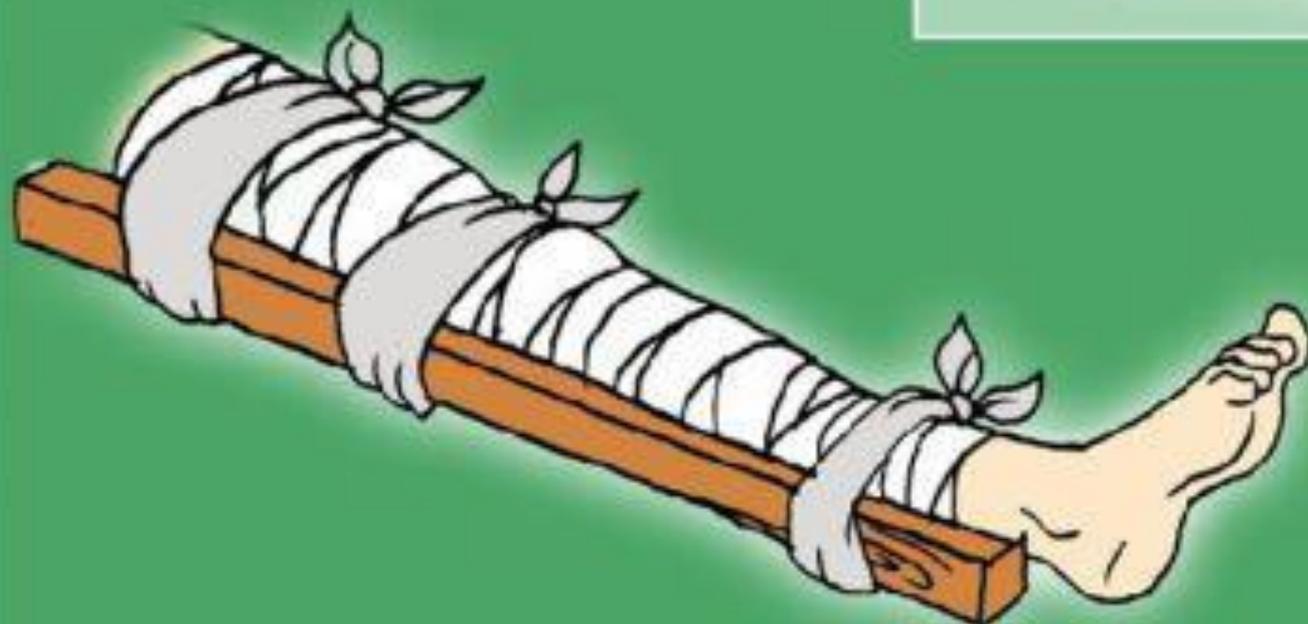
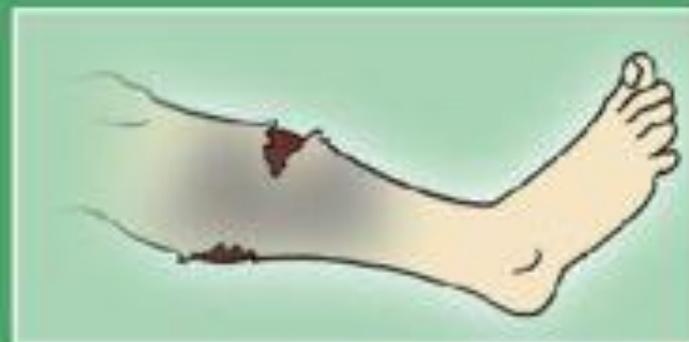
ОТКРЫТЫЙ ПЕРЕЛОМ

# Признаки перелома:

- Сильная боль при движении и при нагрузке на конечность;
- Деформация и отек конечностей;
- Синюшный цвет кожи;
- Нарушение функции конечности;



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТКРЫТЫХ ПЕРЕЛОМАХ



# Первая помощь при открытом переломе

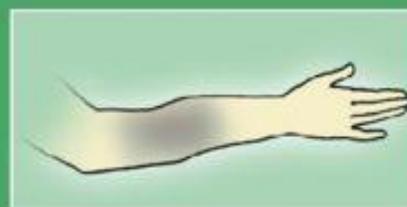
- При открытом переломе следует остановить кровотечение, наложить стерильную повязку, обеспечить покой поврежденной конечности, наложить специальную шину, дать обезболивающее средство, доставить пострадавшего в больницу.



# ПРИЗНАКИ ЗАКРЫТОГО ПЕРЕЛОМА



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ЗАКРЫТЫХ ПЕРЕЛОМАХ

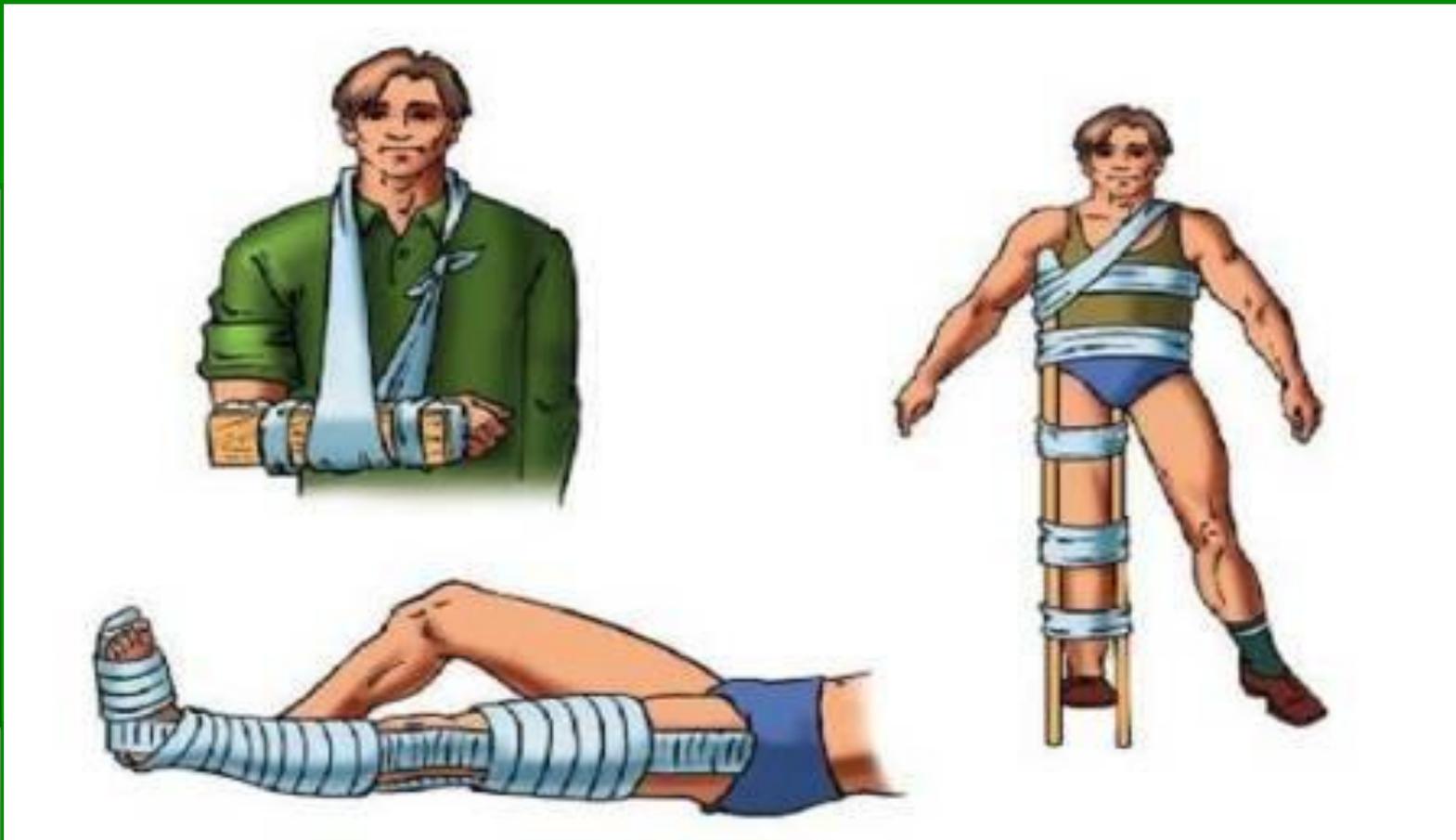


# Первая помощь при закрытом переломе

При закрытом переломе следует обеспечить покой поврежденной конечности, для чего накладывают специальную шину, затем дают обезболивающее средство, после чего обязательно доставляют пострадавшего в больницу.



## Правильное наложение шин при переломе



Основной способ оказания первой помощи пострадавшему при переломах – наложение шинной повязки. При наложении шины должны фиксироваться два ближайших сустава: один выше места, другой – ниже.

# Обморожения





YRODU.RU

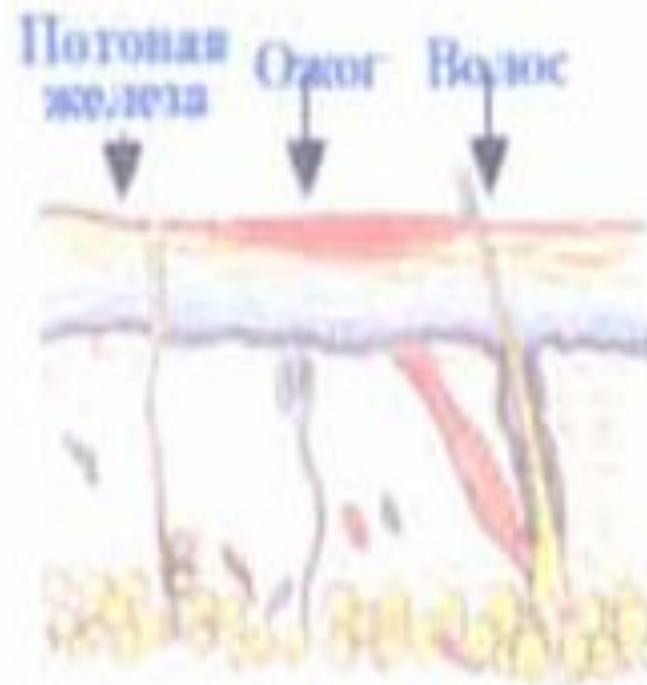


YRODU.RU

# Первая помощь

- В теплом помещении снять одежду и обувь;
- На обмороженную конечность наложить стерильную повязку;
- Укрыть потеплее;
- Давать горячее питье;
- Срочно доставить в больницу.

# Термические ожоги 1 степени



Ожог I степени

# Ожог 2 степени



# Ожог 3 степени



# Ожог 4 степени



## Первая помощь при ожогах

- Прекратить действие температуры;
- Подставить под струю холодной воды (15-20 минут) или приложить сухой холод;
- Наложить стерильную салфетку;
- Дать обезболивающее;
- Поить большим количеством жидкости;
- Доставить в больницу.

# Действие электрического тока на организм человека

















