

# Первая медицинская помощь при ранениях и кровотечениях



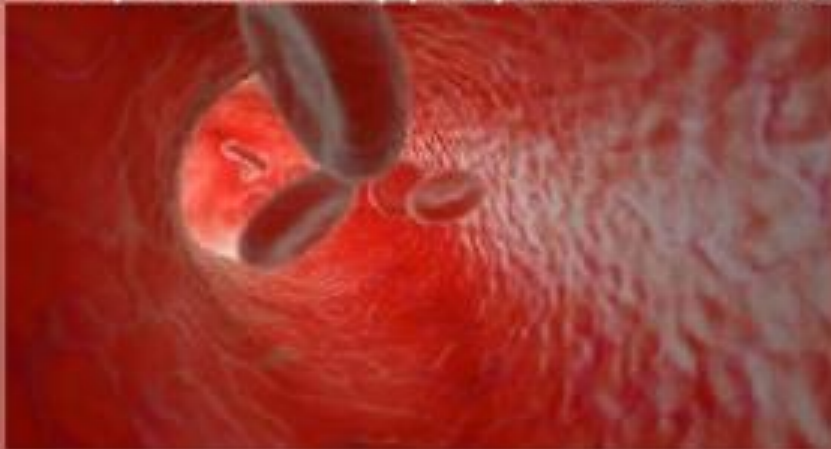
Выполнила: Петухова  
Анна 6 ПОЖ

## Введение:

Кровотечения – излитие крови из кровеносных сосудов при нарушении целостности их стенки.

Опасность кровотечений заключается в том, что оно может привести к значительной кровопотере. Тяжесть кровопотере определяется скоростью излития крови и продолжительностью кровотечения, поэтому всякое кровотечение должно быть быстро остановлено.

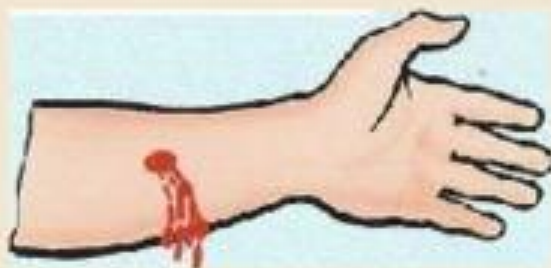
В своей работе, я расскажу о видах кровотечений и первой медицинской помощи.



# Виды кровотечений

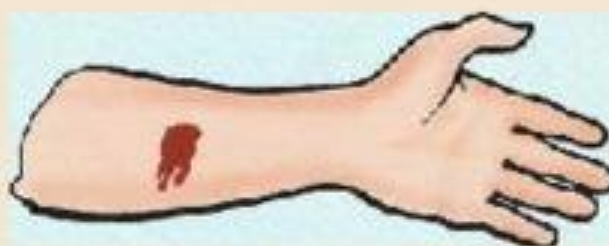


## Артериальное



При глубоком ранении: кровь ярко-красного цвета, изливается пульсирующей струей

## Венозное



При поверхностном ранении: кровь темно-красного цвета. Изливается медленной струей

## Капиллярное



Кровь сочится по всей поверхности раны

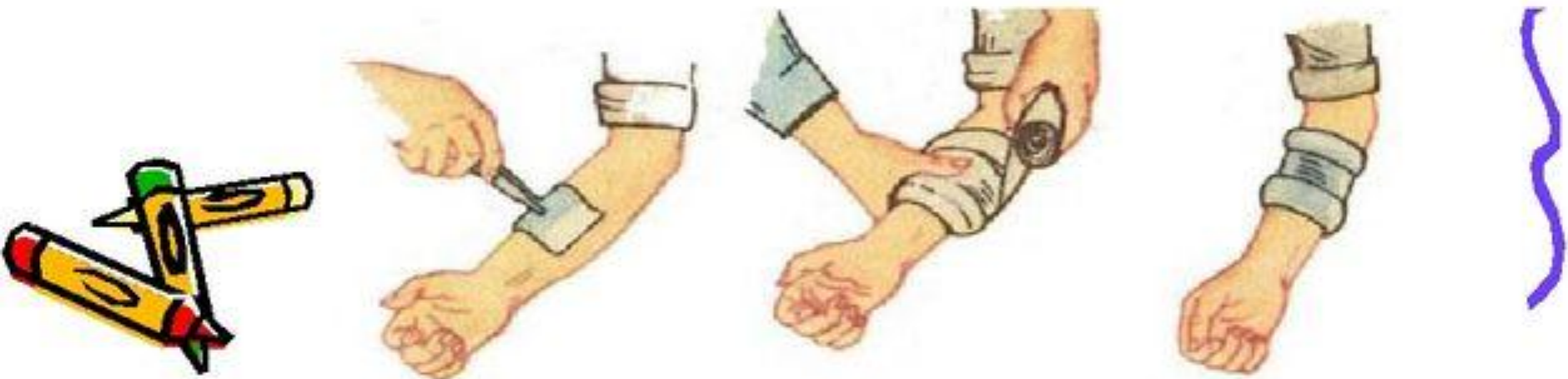
## Первая помощь при артериальном кровотечении:

- нажать на артерию выше раны, чтобы ослабить кровотечение;
- взять резиновый или самодельный жгут и наложить на артерию выше раны;
- оставить записку, указывающую время наложения жгута;
- перевязать рану;
- после оказания помощи пострадавшему, его следует немедленно отправить в медицинское учреждение.



## **Первая помощь при венозном кровотечении:**

- поднять поврежденную конечность вверх;
- наложить на рану давящую повязку, сжимающую мягкие стенки поврежденного сосуда (при сильном кровотечении выше раны наложить жгут);
- отправить пострадавшего в медицинское учреждение.



# Капиллярное кровотечение

## Правила оказания первой помощи:

- промыть поражённый участок перекисью водорода;
- смазать его края йодом или зелёнкой;
- наложить чистую марлевую повязку или заклеить пластырем.



**Рана** — нарушение анатомической целостности покровных или внутренних тканей на всю их толщину, а иногда также и внутренних органов, вызванное механическим воздействием

## Виды ран:

В зависимости от действия различных факторов раны бывают

- **Колотые** (штыком, иглой и т.п.).
- **Резаные** (ножом, стеклом и т.п.).
- **Рубленые** (топором, шашкой и т.п.).
- **Рваные или ушибленные** (следствие воздействия относительно острого твердого предмета).
- **Укушенные** (нанесены зубами животного или человека).
- **Сочетанные** (колоторезанные, рубленорваные).
- **Огнестрельные** (пулями, осколками и т.п.).
- **Отравленные** (раны, в которые попадает яд).

## РАНЫ

### ВИДЫ РАН:



Incised

резанная



Lacerated

рванная



Graze

ссадины



Bruise

ушибленная



Puncture

колотая



Gunshot

огнестрельная

# Основные признаки раны

- **Основными классическими признаками ран являются:**
- **- боль;**
- **- кровотечение;**
- **- зияние;**
- **- нарушение целостности тканей;**
- **- нарушение функций.**
- **Выраженность каждого признака обуславливается характером ранения, объемом поврежденных тканей, особенностями иннервации и кровоснабжения зоны раневого канала, возможностью ранения жизненно важных органов**



## *Правила оказания первой медицинской помощи при ранении:*

- *Остановка кровотечения*
- *Защита раны от загрязнения (края раны обработать йодом, не доставать инородные тела, т.к. можно усилить кровотечение, сильно загрязненные раны промыть перекисью водорода)*
- *Доставить раненого в лечебное учреждение*



# Первая помощь при ранениях:

1. остановить кровотечение;
2. защитить рану от загрязнения и проникновения в нее микробов;
3. ослабить болевые ощущения.

