

**Виды  
кровоотечений,  
их  
признаки**

Левищева Т.Н.  
Учитель биологии  
МКОУ «Мужичанская СОШ»

**Первая помощь при  
кровоотечениях**

# ***Первая помощь при ранениях***

**Мелкие ранки, уколы, порезы, ссадины,  
царапины**

**необходимо обработать перекисью водорода и  
смазать края раны 5% раствором йода или  
зеленки.**

**После обработки необходимо наложить  
стерильную  
повязку на место повреждения.**



# ***Первая помощь при носовом кровотечении***

- 1. Слегка наклоните голову пострадавшего, вперед, и дайте стечь крови.**
- 2. Сожмите на 5 -10 мин. нос чуть выше ноздрей.**
- 3. Приложите холод к переносице и на затылок (снег, лед).**
- 4. Если кровотечение не остановилось, введите в носовые ходы ватные тампоны, смоченные перекисью водорода и, прижмите их пальцами к носовой перегородке на 15-30 мин.**
- 5. После остановки кровотечения пострадавший должен избегать резких движений и не кушать горячей пищи. Нельзя сморкаться**



# Виды кровотечений и их

## Внешние *признаки*

*Кровь  
изливается на  
поверхность  
раны.*



✓ **КАПИЛЛЯРНОЕ**

✓ **ВЕНОЗНОЕ**

✓ **АРТЕРИАЛЬНОЕ**

## Внутренние

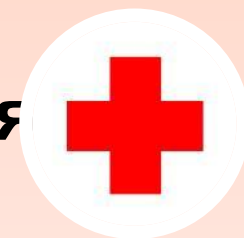
*Кровь изливается в  
брюшную  
полость, в мышечные  
ткани,  
в полость внутренних  
органов (легкие, печень,  
желудок, кишечник).*



# *Капиллярное кровотечение*



**Кровь ярко красного цвета. Слабо сочится из раны при ссадинах. Такое кровотечение вскоре прекратиться самостоятельно, а на поверхности ранки образуется свежая кровяная корочка. Для уменьшения кровотечения достаточно поднять**



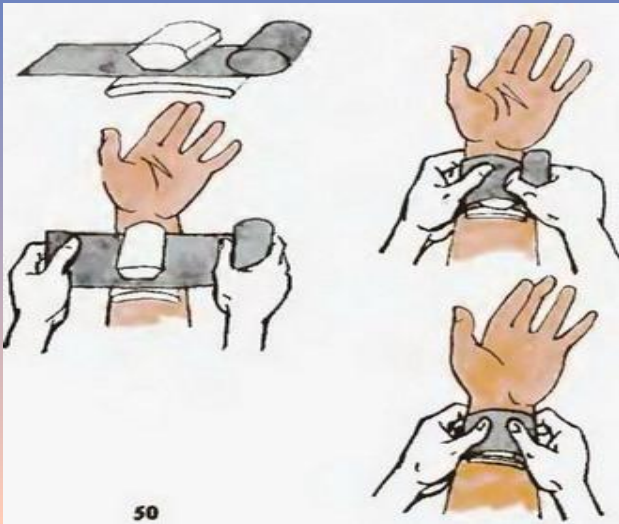
# *Венозное кровотечение*



**Из раны вытекает кровь темного цвета  
непрерывной струей.**



# Венозное кровотечение



- Наложите стерильную тугую давящую повязку на рану. Зафиксируйте в приподнятом положении повреждённую конечность.
- При сильном кровотечении прижмите кровотокающую вену ниже места кровотечения.

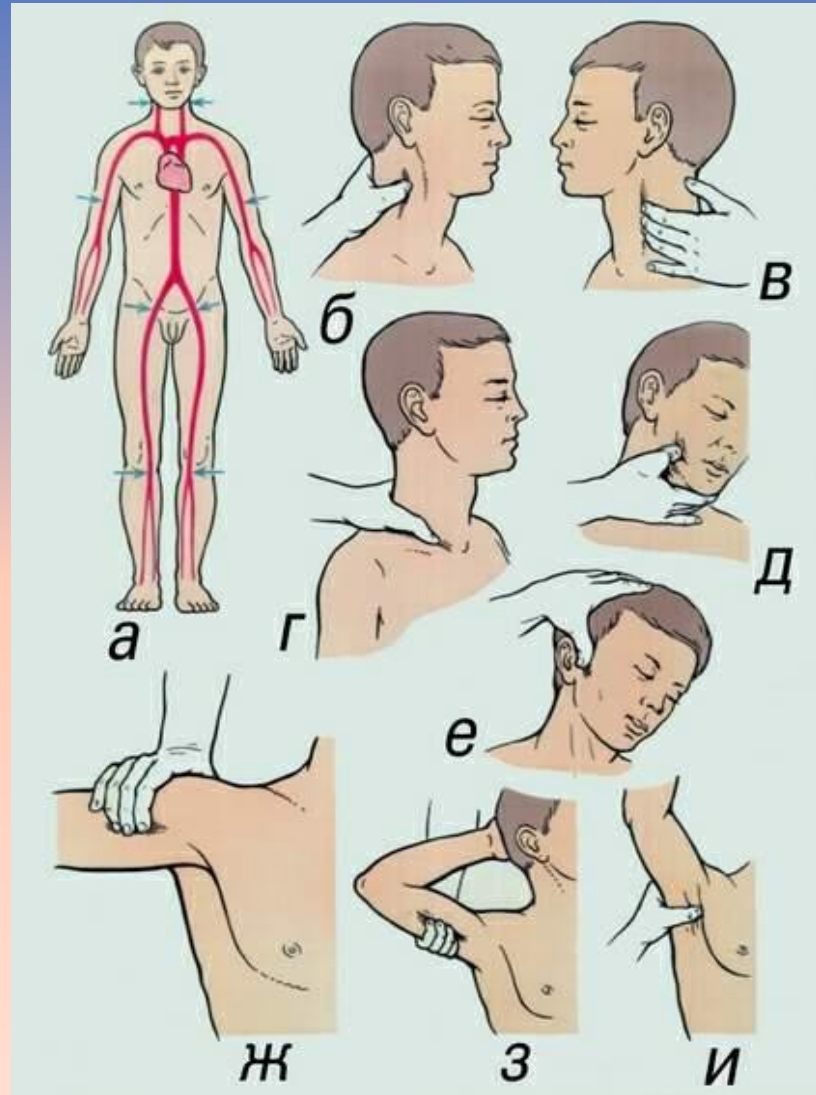
# Артериальное кровотечение



- **Кровь из раны выплёскивается фонтаном. Цвет ее ярко алый. Пульсация крови совпадает с частотой пульса.**
- **Наиболее опасны ранения крупных артерий – бедренной, плечевой, сонной; в этих случаях смерть может наступить в считанные минуты.**



**Остановка  
артериального  
кровотечения  
способом  
пальцевого  
прижатия.**



# Артериальное кровотечение



- Оберните участок конечности полотенцем (марлей) выше (5-7 см) от места кровотечения.
- Приподнимите повреждённую конечность.
- Сделайте 2-3 оборота жгутом. Закрепите жгут.
- Оставьте записку « 15:43 ». Жгут может находиться на конечности от 90 до 120 мин.!
- Нельзя закрывать жгут, он должен бросаться в глаза!

# *Домашнее задание:*

- 1. Знать виды кровотечений и их признаки**
- 2. Знать алгоритм действий оказания первой помощи при кровотечениях разного вида.**
- 3. Составить кроссворд «Органы кровообращения».**

# Источники

1. <http://content-bis.com.ru>
2. <http://900igr.net/kartinki/obg/Pervaja-pomosch-pri-krovo-techenijakh>
3. <http://www.culture.mchs.gov.ru>
4. <http://medarticle.moslek.ru>