



Виды кровотечений, их признаки

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

**Первая помощь при
кровотечениях**

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 кровоточений 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



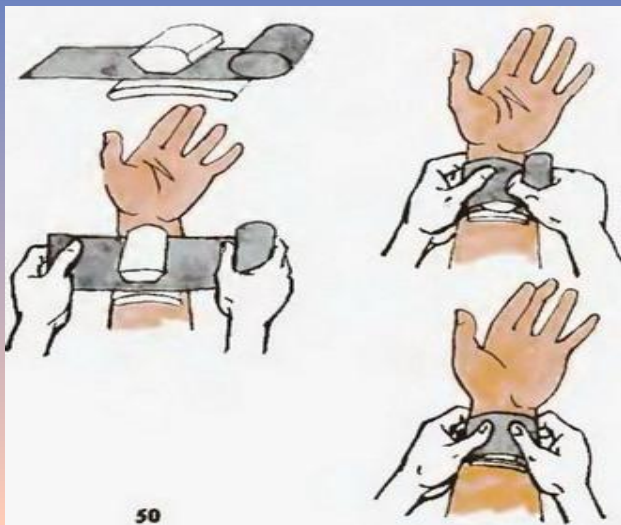
Венозное кровотечение



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



Венозное кровотечение



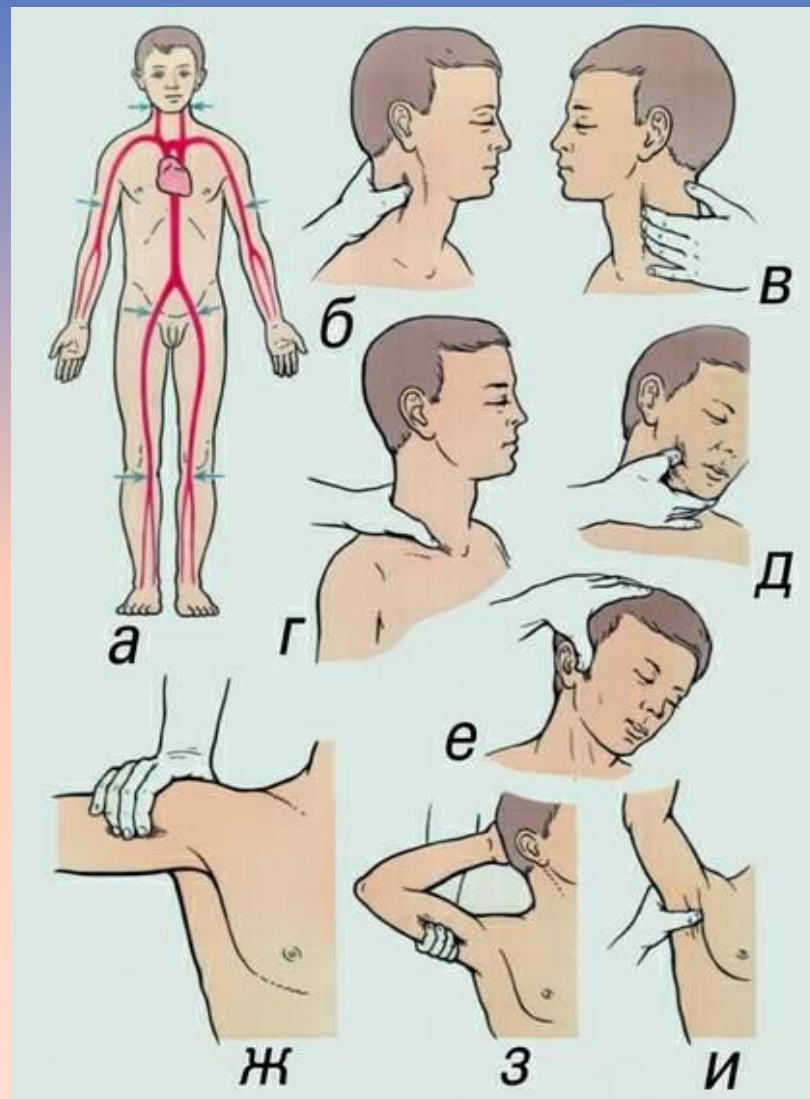
- Наложите стерильную тугую давящую повязку на рану. Зафиксируйте в приподнятом положении повреждённую конечность.
- При сильном кровотечении прижмите кровотокающую вену ниже места кровотечения.

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>