



**Виды кровотечений и
первая помощь при них**

- Кровотечения, представляют собой излияние крови (то есть ее вытекание) через кровеносные сосуды в результате нарушения целостности в их стенках. Характер кровотечений может быть травматическим, что вызывается повреждением сосудов, а также нетравматическим, что вызывается разрушением сосудов при воздействии на них того или иного болезненного процесса. Виды поражений определяют, соответственно, виды кровотечений, первая помощь при которых носит решающий характер в оперативности ее оказания, что отражается в последствиях влияния патологического процесса на весь организм.



Виды кровотечений и их характеристики

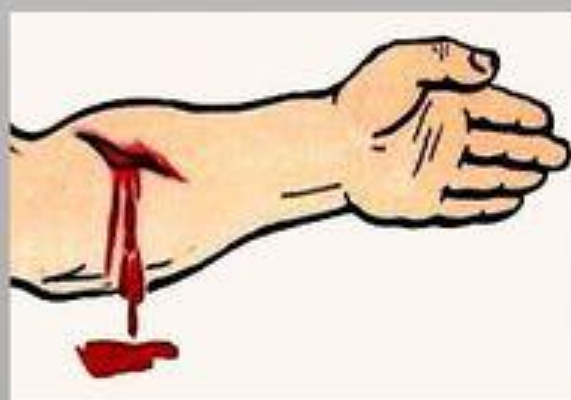
Артериальное

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





Кровотечения

Внутренние кровотечения:

Причины:

- ↯ последствия заболеваний;
- ↯ внешнее механическое воздействие;

Признаки:

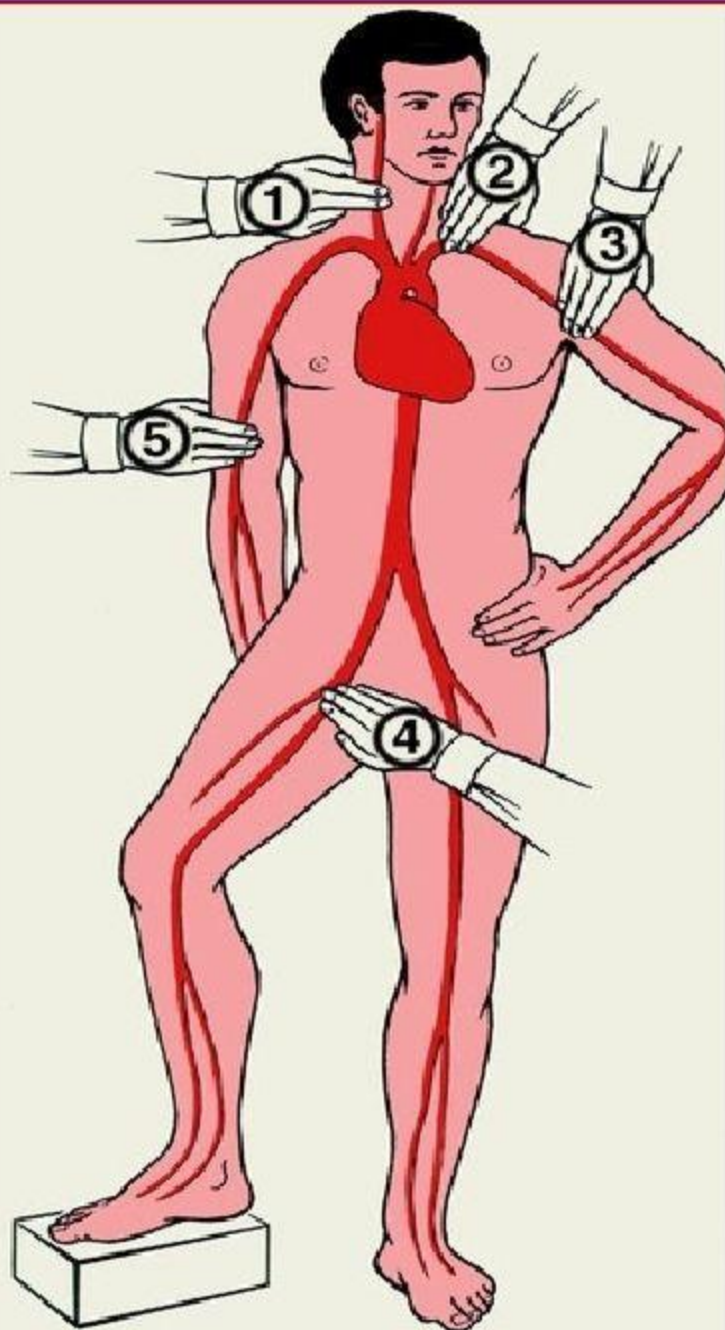
- ↯ сильная боль в области травмы;
- ↯ гематома;
- ↯ изменение цвета кожи в области травмы;
- ↯ изменение цвета кожи пострадавшего;
- ↯ понижение артериального давления;
- ↯ жажда, сухость губ
- ↯ чувство слабости, сонливости;
- ↯ потемнение в глазах (мелькание «мушек»);
- ↯ шум в ушах;



- ↯ черты лица заостряются;
- ↯ пострадавшие беспокойны;
- ↯ мочеиспускание и дефекация с кровью;
- ↯ выделение крови из естественных отверстий (нос, рот, уши).
- ↯ появление зевоты;
- ↯ учащаются пульс, дыхание;
- ↯ озноб;
- ↯ головокружение;

СИМПТОМЫ ОСТРОЙ КРОВОПОТЕРИ

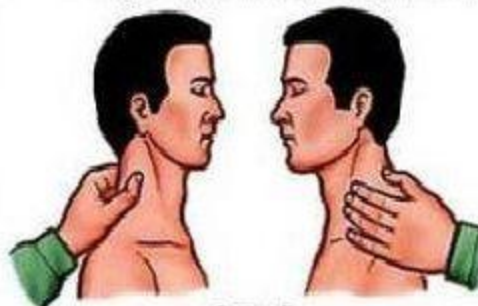
- При острой кровопотере пострадавший имеет крайне бледный вид, при этом его тело покрывается холодным и липким потом. Отмечается вялость, головокружение. Пострадавший испытывает жажду, сухость во рту. Его пульс характеризуется частотой при одновременно малом наполнении.



ОСТАНОВКА КРОВОТЕЧЕНИЯ ИЗ АРТЕРИЙ

Артерию выше места ранения зажмите пальцем.

Второй спасатель в это время готовит средства для остановки кровотечения



Сонной



Подключичной



Наружной челюстной



Височной



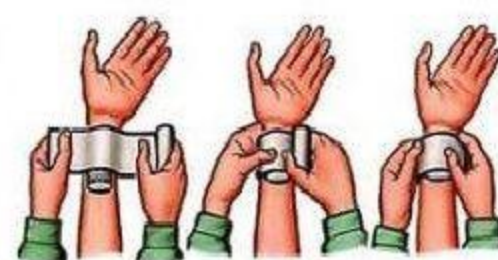
Подмышечной



Плечевой



Бедренной



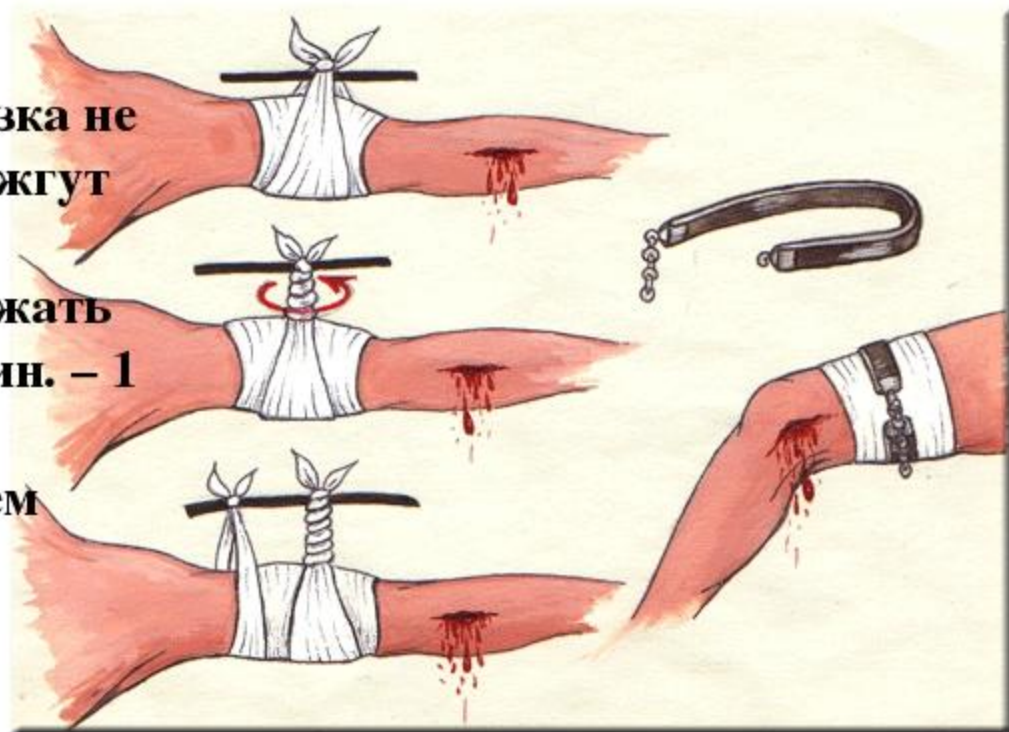
Наложение давящей повязки на артерию предплечья

ЗАКРУТКА
С ПОМОЩЬЮ
ПАЛОЧКИ



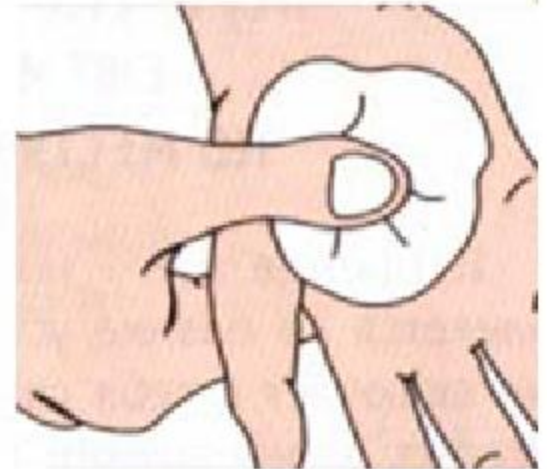
Первая помощь при венозном кровотечении

1. Наложить на рану давящую асептическую повязку, если повязка не помогает, необходимо наложить жгут или закрутку ниже раны;
2. Жгут или закрутку можно держать не более 1,5-2 часов летом и 50 мин. – 1 час зимой;
3. прикрепить записку с указанием времени наложения жгута;
4. Отправить пострадавшего в больницу



Первая помощь при капиллярном кровотечении

1. Промыть рану перекисью водорода;
2. Края раны обработать 5% раствором йода или спиртовым раствором бриллиантового зелёного;
3. Наложить на неё асептическую повязку и потуже забинтовать.



Первая помощь при внутреннем кровотечении

- - обеспечьте неподвижность пострадавшего:
- - при кровоизлиянии в грудную область устройте пострадавшего в положение полусидя и уложите валик под колени;
- - при кровоизлиянии в брюшную полость переведите в положение лежа;
- - несколько ослабить кровотечение поможет холод, который нужно приложить на предполагаемое место локализации кровотечения.
- Обязательно вызовите скорую помощь (во всех случаях, кроме капиллярного кровотечения), ведь пострадавший человек рискует потерять много крови и даже умереть. Помните: запрещено трогать рану руками, пытаться вынуть из нее какие-либо предметы и снимать пропитанную кровью повязку. Окажите первую помощь и ждите медиков.