

ГБПОУ МО «Московский областной медицинский колледж №  
2»

Коломенский филиал

# «Виды кровотечений. Первая неотложная помощь при кровотечениях.»

ПМ. 04 (ПМ. 07, ПМ. 05) Выполнение работ по профессии

Младшая медицинская сестра по уходу за больными

МДК 04.03. (07.03, 05.03.) Технология оказания медицинских услуг

Составитель:

Преподаватель С.А. Дымова

Коломна

2017

# 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.



# Что представляет собой

## кровотечение

Кровотечение – потеря крови из кровеносной системы. Кровь может истекать из кровеносных сосудов внутрь организма или наружу, либо из естественных отверстий



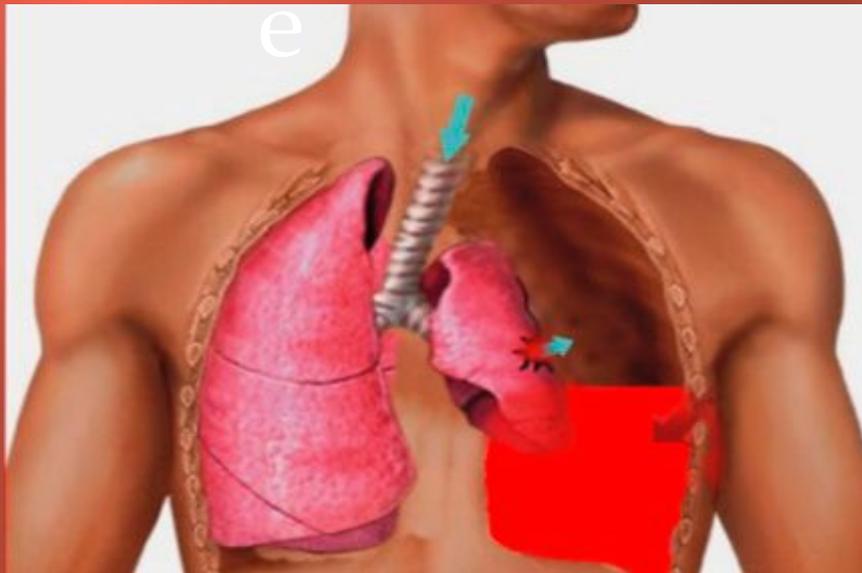
# Виды кровотечений:

(По направлению тока крови)



✓ Внутренне

✓ Наружное



# По повреждённому сосуду:

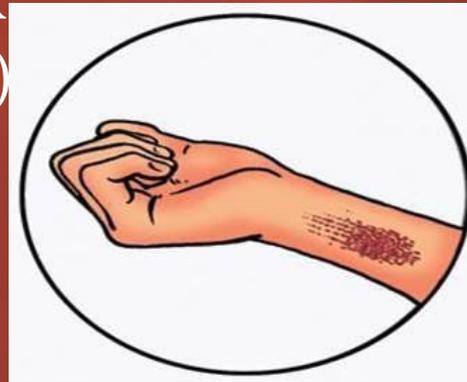
**АРТЕРИАЛЬНОЕ**  
(пульсирующая струя ярко-красной крови, которая вытекает очень



**ВЕНОЗНОЕ**  
(из раны струится темная по цвету венозная кровь)



**КАПИЛЛЯРНОЕ**  
(Кровотечение поверхностное, кровь по цвету близка к артериальной)



# По величине кровопотери:



# Последствия кровотечений:

## В результате кровотечения

- падает количество циркулирующей крови
- ухудшаются сердечная деятельность
- ухудшается обеспечение тканей кислородом



ВИ

# Первая медицинская доврачебная помощь при кровотечениях

1. Убедитесь, что вы и пострадавший находитесь в безопасности
2. Позовите на помощь и вызовите скорую помощь
3. Проверьте сознание
4. Если есть возможность — наденьте перчатки
5. Освободите от одежды пораженный участок
6. Определите вид кровотечения
7. Постарайтесь остановить кровотечение
8. Психологически поддержите пострадавшего до прибытия



# Первая помощь при артериальном

крово

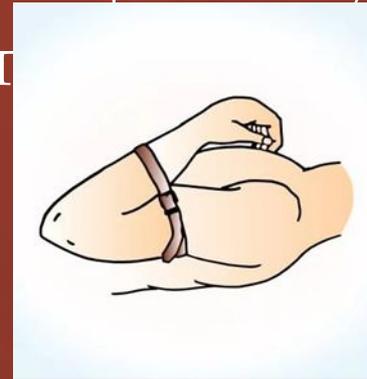
- а) пережать артерию
- б) подготовить пострадавшего к транспортировке в больницу
- в) наложите жгут

*Важно: Жгут может находиться на пострадавшем не более 30 минут зимой и 1 часа летом*



# Способы временной остановки кровотечений:

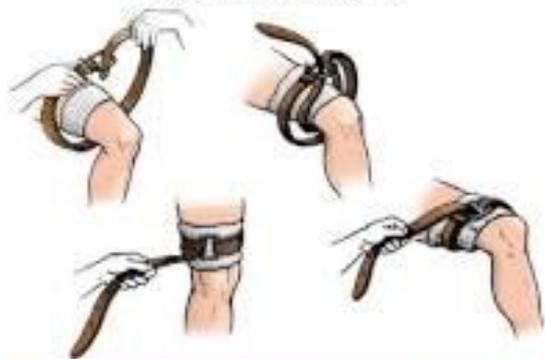
- ❖ прижатие артерии пальцами проксимальнее раны;
- ❖ максимальное сгибание конечности в суставе;
- ❖ приподнятое положение конечности;
- ❖ наложение давящей повязки;
- ❖ тугая тампонада раны;
- ❖ прижатие кровоточащего сосуда в ране;
- ❖ наложить зажим на кровоточащий сосуд в
- ❖



# Как правильно накладывать жгут:

1. Жгут должен быть на 3-5см выше раны
2. Накладывайте его на одежду или подложите под жгут ткань
3. Растяните жгут и оберните 2-3 раза вокруг конечности, закрепите
4. Оберните пострадавшую конечность одеждой или тканью
5. Под жгут обязательно подложите ватку с тонким

Наложение жгута



# Первая помощь при венозном

## кровотечении:

1. Обработайте область ~~вокруг~~ <sup>вокруг</sup> раны
2. Положите на рану салфетку
3. Глубокую рану закройте тампоном
4. Зафиксируйте салфетку бинтом
5. Примените прямое давление на рану с помощью небольшого валика из бинта
6. Наложите тугую повязку
7. Придайте пострадавшей конечности возвышенное



# Существует ряд рекомендаций для правильного и результативного наложения повязки:

## ПОВЯЗКИ:

1. После наложения повязки пострадавшая часть тела должна находиться в том же положении, что и во время ее накладывания
2. Если вы бинтуете руку, согните ее в локте
3. При наложении повязки на ногу, согните ее в колене, стопа должна быть по углом  $90^\circ$
4. Мотайте бинт слева направо, к тому же каждый новый



# Неотложная помощь при капиллярном кровотечении

1. Обработайте повреждение антисептиком
2. При необходимости наложите чистую повязку

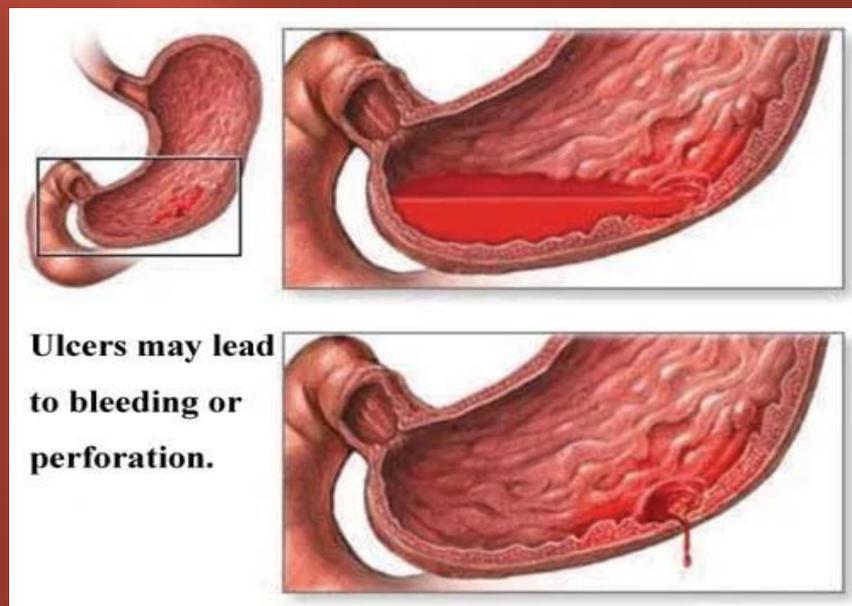
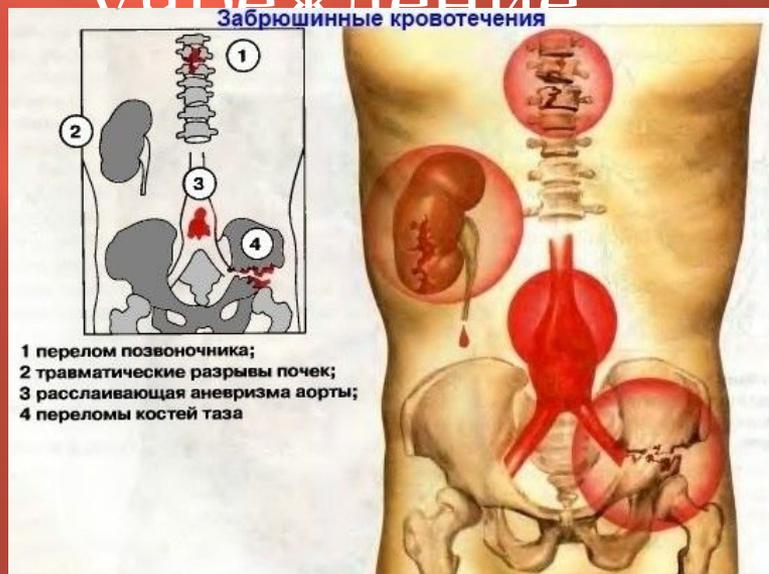


# Первая доврачебная помощь при внутреннем кровотечении:

- ❑ создание абсолютного покоя больному;
- ❑ наложение холода на область источника кровотечения.
- ❑ максимально быстрая транспортировка пострадавшего в медицинское учреждение

## внутренние кровотечения

### Забрюшинные кровотечения

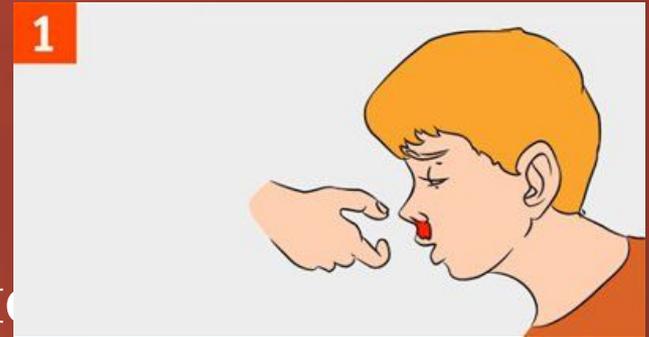


# Первая помощь при кровотечении из носа

Усадить



Слегка наклонить голову



К п... ладываем хол...



Проводится тампонада ( в случае  
ановки)



Доставляем в ЛПУ (если не прекратится в течении  
15-20 мин)

## Интернет-ресурсы:

- <http://allrefs.net/c1/4ache/p40/>
- <https://ftiza.info/neotlozhnaya-pomoshh-pri-krovotечении/>
- <http://medviki.com/Кровотечение>
- <http://babyben.ru/zdorovie/pervaya-pomoshh-pri-krovotечениях-вид-у-krovotечений-i-sposoby-ostanovki-pomoshh-pri-venoznom-arterialnom-i-kapilyarnom-krovotечении.html>
- <http://www.luxmama.ru/1/18/pervaya-pomosch-pri-vnutrennem-krovotечении/>

« П А С И Б О !

ЗА ВНИМАНИЕ