

Виды кровотечений.

Методы остановки кровотечений

Подготовил: Морозов Д.П., 101 СД



# Что такое кровотечение?

**Кровотечения** — выход крови из сосудов в следствии механических повреждений или патологических процессов. В большинстве случаев вызваны повреждениями кожи и слизистых оболочек, связанными с ранами, порезами, проколами, ушибами, ударами и т.д.

# Виды кровотоков

## Внешнее кровотоков

Артериально  
е

Венозное

Капиллярно  
е

Смешанное

## Внутреннее кровотоков

В брюшную  
полость

В грудную  
полость

В полость  
черепа

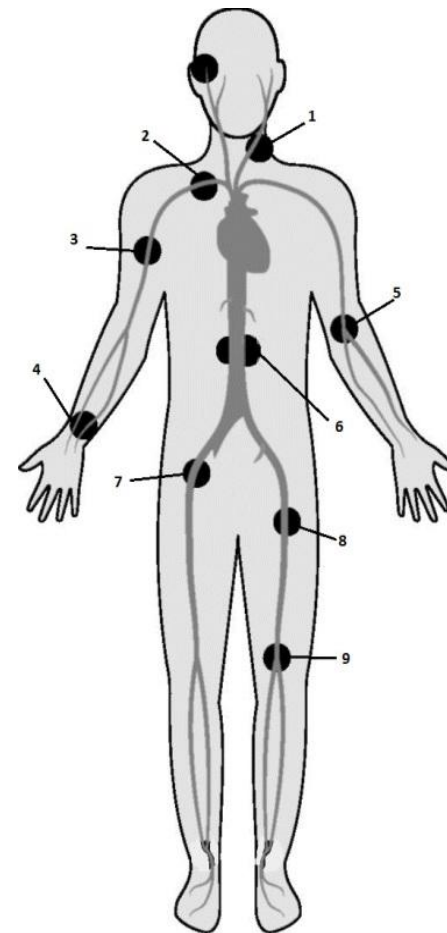
# Артериальное кровотечение

Истечение крови ярко алого цвета, бьющей сильным фонтаном в такт сердцебиению.



# Методы остановки артериального кровотечения

1. Общая сонная артерия
2. Подключичная артерия
3. Подмышечная артерия
4. Лучевая и локтевая артерии
5. Плечевая артерия, переходящая в лучевую и локтевую
6. Чревная артерия
7. Общая подвздошная артерия
8. Бедренная артерия
9. Подколенная артерия



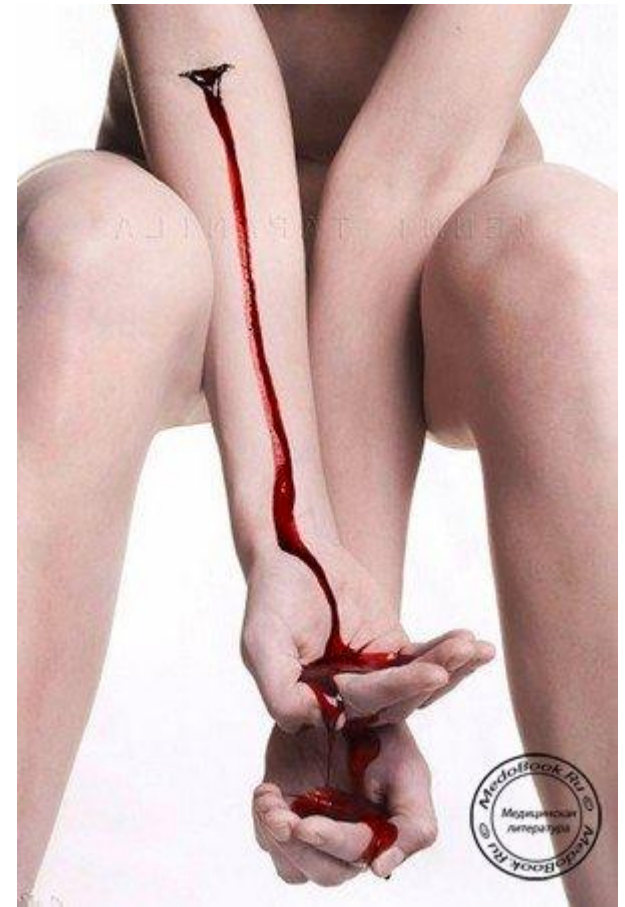
**Точки прижатия  
артерий**

# Правила наложения жгута

- ❖ Расположение жгута — Не менее чем на 3 см выше места раны
- ❖ Закрепление — Затяните жгут до остановки кровотечения
- ❖ Фиксация времени — Запишите время наложения жгута на бумаге и подложите под него
- ❖ Максимальное время наложения жгута — 2 часа летом, 1 час зимой

# Венозное кровотечение

Истечение крови темно-вишневого цвета. При повреждении крупных вен истечение крови также может иметь пульсирующий характер.



# Методы остановки венозного кровотечения

- Пальцевое прижатие вены
- Наложение жгута ниже раны
- Возвышенное положение конечности
- Тампонада раны
- Давящая бинтовая повязка





# Капиллярное кровотечение

Кровь истекает равномерно по всей площади раны



# Методы остановки капиллярного кровотечения

- Прижатие раны
- Давящая бинтовая повязка
- Пузырь со льдом
- Поднятие поврежденной конечности  
вверх



# Внутреннее кровотечение

- **Кровотечения в брюшную полость:** бледность, учащенный слабый пульс, жажда, сонливость, потемнение в глазах, обморок.
- **Кровотечения в грудную полость:** одышка, сонливость, бледность, общее, ухудшение самочувствия.
- **Кровотечения в полость черепа:** головная боль, расстройство дыхания, потеря сознания, паралич.

# Помощь при внутреннем кровотечении

При легочном кровотечении, больному нужно придать полусидячее положение, в остальных случаях его необходимо уложить на ровную поверхность. В это время пациенту ни в коем случае нельзя пить или есть, принимать ЛС до особых указаний врача.

Важно как можно быстрее доставить его в стационар.



# Химические методы остановки кровотечения

- ❖ Сосудосуживающие ЛС (р-р адреналина, нафазолин, р-р перекиси водорода)
- ❖ Коагулянты (викасол, аминокaproновая к-та, кальция глюконат)
- ❖ Ангиопротекторы (этамзилат, рутин, аскорбиновая к-та)

**Используйте эти знания в  
случае необходимости!**

