

ВИДЫ КРОВОТЕЧЕНИЙ, РАН И ОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ ПРИ ДАННЫХ ВИДАХ РАНЕНИЙ И КРОВОТЕЧЕНИЙ.

Базанов Андрей

7 ПОЖ

КРОВОТЕЧЕНИЕ

это выход крови за пределы сосудистого русла или сердца в окружающую среду (наружное кровотечение), в полость тела или просвет полого органа (внутреннее кровотечение). Любой вид кровотечения в зависимости от степени повреждения кровеносного сосуда сопровождается истечением крови из участка раны.



ВИДЫ КРОВОТЕЧЕНИЯ

- ▶ **Капиллярное** - кровь истекает из раны медленной струей, не угрожает жизни человека.
- ▶ **Венозное** - при таком кровотечении кровь возникает при повреждении стенок вен. ...
- ▶ **Артериальное** - вид наиболее опасного кровотечения.



Основные действия при кровотечении оказании первой помощи:

- ▶ Если кровотечение сильное, пострадавшего надо уложить и приподнять ему ноги.
- ▶ Временно остановить кровь можно путем пережатия поврежденного сосуда или сильного сгибания конечности или накладывания жгута.
- ▶ Немедленно вызвать неотложную помощь.
- ▶ К ране нельзя прикасаться, нельзя промывать, удалять из нее инородные тела.
- ▶ Если раневая поверхность загрязнена, то ее края надо очистить в направлении от раны; вокруг повреждения нанести (при наличии) антисептик: йод, перекись водорода. Йод не должен попасть внутрь раны.



РАНА

Это нарушение анатомической целостности покровных или внутренних тканей на всю их толщину, а иногда также и внутренних органов, вызванное механическим воздействием.

Отличительные признаки: боль, кровотечение, зияние

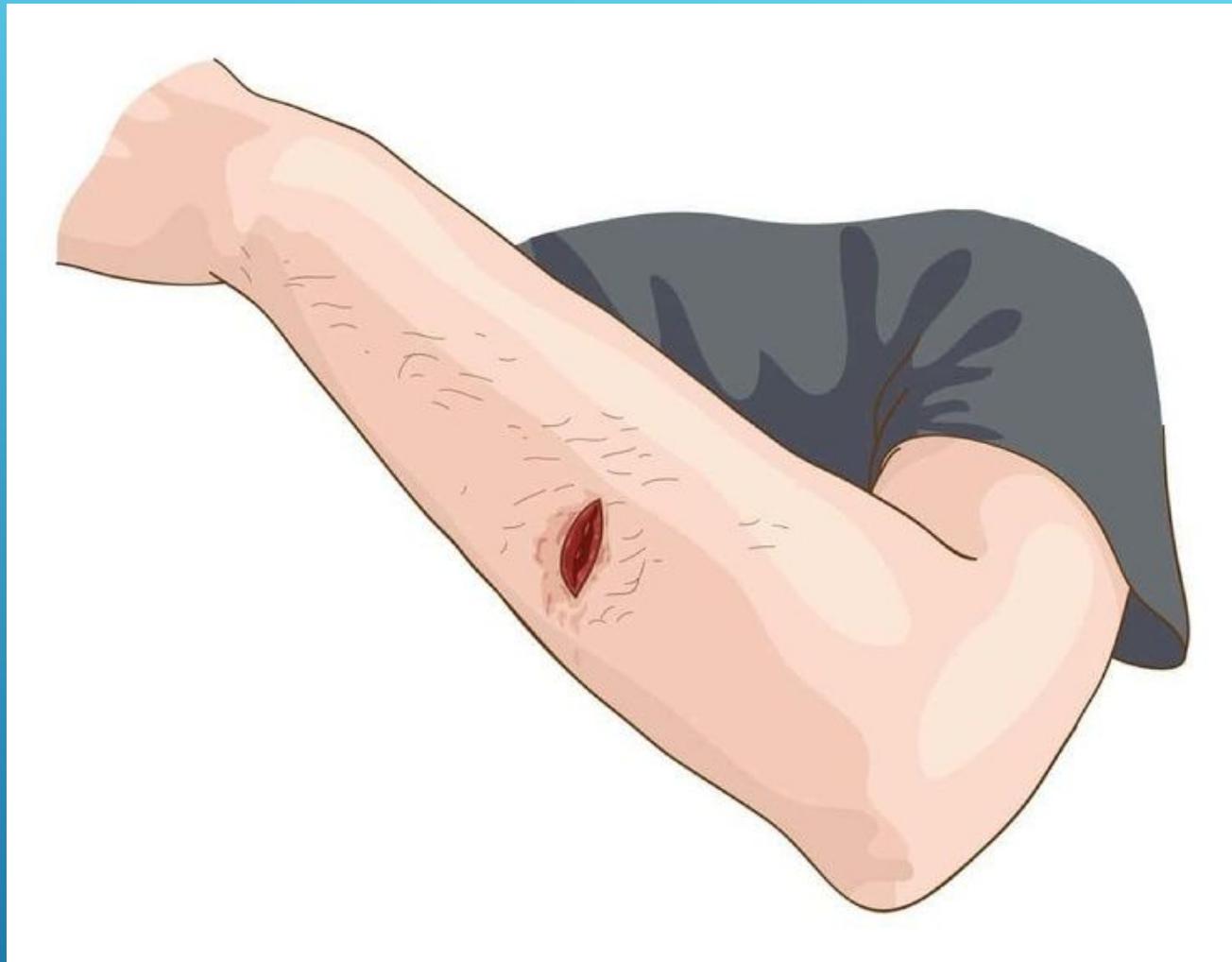


ВИДЫ РАН

- ▶ **Рваная рана** образуется при таком воздействии механического повреждающего фактора на мягкие ткани, которое превышает их физическую способность к растяжению. Края ее всегда имеют неправильную форму, отмечаются отслойки или отрывы тканей и разрушение тканевых



Рубленая рана - рана, возникшая под воздействием тяжелого острого предмета. Она имеет большую глубину и больший объем нежизнеспособных тканей, нежели резаная рана.



Резаная рана наносимая острым предметом (нож, стекло и др.), характеризуется преобладанием длины поврежденного участка над его глубиной, ровными краями, минимальным объемом погибших тканей и реактивных изменений вокруг раны.



Скальпированная рана характеризуется полной или частичной отслойкой кожи головы и сухожильного шлема от наружной поверхности черепа, без существенного их повреждения.

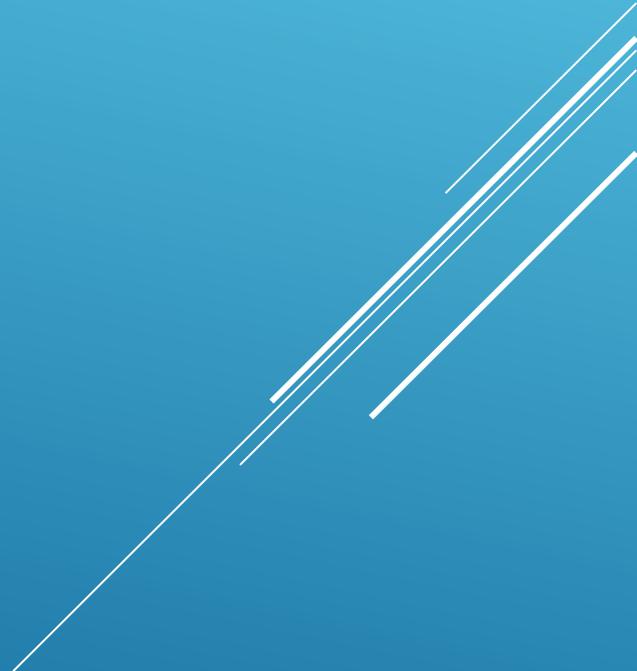
Такие раны возникают при попадании длинных волос в движущиеся механизмы станков и других машин, под колёса автомобиля. Эти раны обычно сильно загрязнены землёй, смазочными материалами, промышленной пылью и инородными телами

Ушибленная рана и размозженная рана возможны при ударах тупыми предметами, характеризуются раздавливанием и разрывом тканей со значительной зоной первичного, а впоследствии и вторичного травматического некроза с обильным микробным загрязнением поврежденных тканей.

Ушибленная рана



ПМП ПРИ РВАННОЙ РАНОЙ

- ▶ Оказать давление на рану. Способ подходит при колотых и резаных повреждениях. ...
 - ▶ Прижать артерию пальцем. ...
 - ▶ Сделать тампонаду. ...
 - ▶ Наложить давящую повязку. ...
 - ▶ Согнуть и зафиксировать конечность.
- 
- A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.

ПМП ПРИ РУБЛЕННОЙ РАНЫ

- ▶ 1. Загрязненную кожу вокруг раны протирают стерильной ватой, марлей, тампоном из перевязочного пакета.
- ▶ 2. Края раны нужно смазать настойкой йода или бриллиантовой зелени, не допуская попадания их в рану.
- ▶ 3. Рану закрывают стерильной салфеткой или марлей, поверх кладут вату и забинтовывают. Если на месте происшествия стерильного материала не оказалось, используют чистую мягкую ткань, носовой платок. В этом случае на участок ткани, который будет непосредственно прилегать к ране, нужно накапать несколько капель йода, но обильно смачивать нельзя - йод может вызвать ожог.
- ▶ 4. Первая мера при большинстве кровотечений - это приподнятое положение кровотокающей части тела. Оно способствует уменьшению всех видов кровотечений, а иногда и остановке капиллярного и венозного кровотечения. Усиливает кровоостанавливающее действие давящая повязка, наложенная на рану.
- ▶ 5. Для удержания повязки могут быть использованы косынки, то есть куски материи, платки, сложенные с угла на угол и образующие прямоугольный треугольник. С помощью косынки можно наложить повязки на самые различные участки тела. Иногда накладывают повязку косынкой, сложенной в виде галстука.

Первая помощь при скальпированной ране

1. Массивное кровотечение не может быть остановлено с помощью жгута, целесообразно наложить тугую повязку. Эта же повязка будет способствовать фиксации оторванного лоскута и предотвращать дальнейшее инфицирование;
2. Не следует заниматься самостоятельным промыванием раны – это должен делать специалист ;

Первая помощь при ушибленной ране

1. Первые несколько часов после ушиба пострадавшее место лечат холодом и покоем.
2. Через 3 часа после получения ушиба на ушиб накладывают давящую (но не слишком тугую, чтобы не нарушала кровотока) повязку на ближайšie день-два.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

