

# Первая помощь при ранениях Техника наложения повязок



# План

1. Понятие и признаки раны.
2. Классификация ран.
3. Первая помощь при ранениях.
4. Виды и техника наложения повязок.

# Ранения

**Рана** (*vulnus*, лат. - *рана*) результат механического повреждения тканей, при котором нарушается целостность кожи, слизистых оболочек и, возможно, глубжележащих тканей и органов.

**Рану характеризуют следующие признаки:**

- боль;
- кровотечение;
- зияние краев раны (расхождение краев);
- нарушение функции поврежденного органа.

# Классификация ран

## А. По характеру повреждения:

- колотые раны;
- рваные раны;
- резаные раны;
- рубленые раны;
- ушибленные раны;
- укушенные раны;
- скальпированные раны;
- огнестрельные раны;
- минно-взрывные ранения.

## Б. По отношению к полостям тела (черепа, груди, живота, суставов):

- проникающие
- непроникающие

Эти раны могут быть **с повреждением и без повреждения внутренних органов.**

# Первая помощь при ранении

1. Остановить кровотечение.
2. При большой кровопотере провести противошоковые мероприятия (противошоковая позиция, согревание).
3. Обработать кожу вокруг раны раствором йода.
4. Наложить стерильную повязку и закрепить её фиксирующей повязкой, сетчатым бинтом или пластырем.
5. Выполнить приемы простейшего обезболивания:
  - приложить холод на область раны;
  - выполнить иммобилизацию;
  - придать пострадавшему правильное транспортное положение.
6. Вызвать скорую медицинскую помощь.
7. Самостоятельно или попутным транспортом доставить в лечебное учреждение только если прибытие медицинской помощи ожидается позднее, чем через 30 минут.
8. Во время оказания первой помощи поддерживать словесный контакт с пострадавшим.

# Запрещается

- 1) Вправлять выпавшие органы;
- 2) удалять из раны, торчащие костные отломки;
- 3) накладывать на выпавшие органы, давящие повязки;
- 4) накладывать холод на выпавшие органы;
- 5) удалять из раны инородные тела;
- 6) поить пострадавшего при травме живота (даже при
- 7) подозрении на нее), в бессознательном состоянии и при неукротимой рвоте;
- 8) накладывать на рану мазевые повязки, засыпать в рану порошки лекарственных препаратов (антибиотики, стрептоцид и другие);
- 9) Заливать в рану спиртовые препараты (йод, спирт и прочие).

# Техника наложения повязок

Перевязочный материал, специальным образом закрепленный на поверхности тела, называется **повязкой**.

Процесс наложения повязки называется **перевязкой** и проводится для:

- закрепления повязки, наложенной на рану;
- иммобилизации поврежденной конечности;
- тугого бинтования при венозном или слабом кровотечении;
- закрепления тампона в ране при наложении давящей повязки при сильных кровотечениях.

# Общие принципы наложения бинтовых повязок

- Перед наложением повязки следует объяснить пострадавшему ее назначение.
- Бинт следует держать в правой руке, а левой рукой фиксировать и выравнивать его витки.
- С самого начала перевязки необходимо следить, чтобы перевязываемая часть тела находилась в правильном положении.
- Направление витков должно быть единым во всех слоях повязки.
- Перевязку следует начинать с наиболее узкого места, постепенно переходя к более широкому, то есть от периферии конечности по направлению к туловищу.
- Перевязку следует начинать с наложения одного или нескольких закрепляющих витков так, чтобы один конец бинта слегка выступал из-под первого витка. Подогнув и накрыв кончик бинта вторым витком, его можно зафиксировать, что облегчает дальнейшие манипуляции.
- Бинт наматывается с легким натяжением, но сама повязка не должна быть очень тугой, чтобы не вызвать нарушения кровообращения в забинтованной конечности.
- После первых, фиксирующих, витков бинта характер наложения остальных зависит от типа повязки и её местоположения.
- Перевязку заканчивают одним или несколькими круговыми витками.