

**Тема:** Раны. Определение. Классификация. Общие и местные симптомы. Принципы лечения. Действие медсестры.

Выполнила:

Можаева Наталия

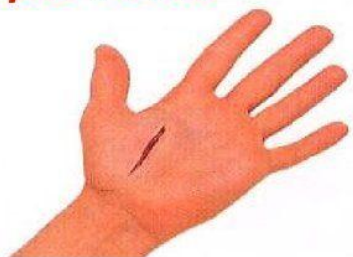
Студентка 3 курса группы 31СД17

# Классификация

- По причине повреждения ( операционные и случайные),
- По характеру повреждения ( резанные, колотые, рубленные, ушибленные, размозженные, рваные, укушенные, огнестрельные, отравленные),
- По инфицированности ( асептические, инфицированные, гнойные),
- По отношению подлежащим полостям ( проникающие и не проникающие).

## РАНЫ

### ВИДЫ РАН:



Incised  
**резанная**



Lacerated  
**рванная**



Graze  
**ссадины**



Bruise  
**ушибленная**



Puncture  
**колотая**

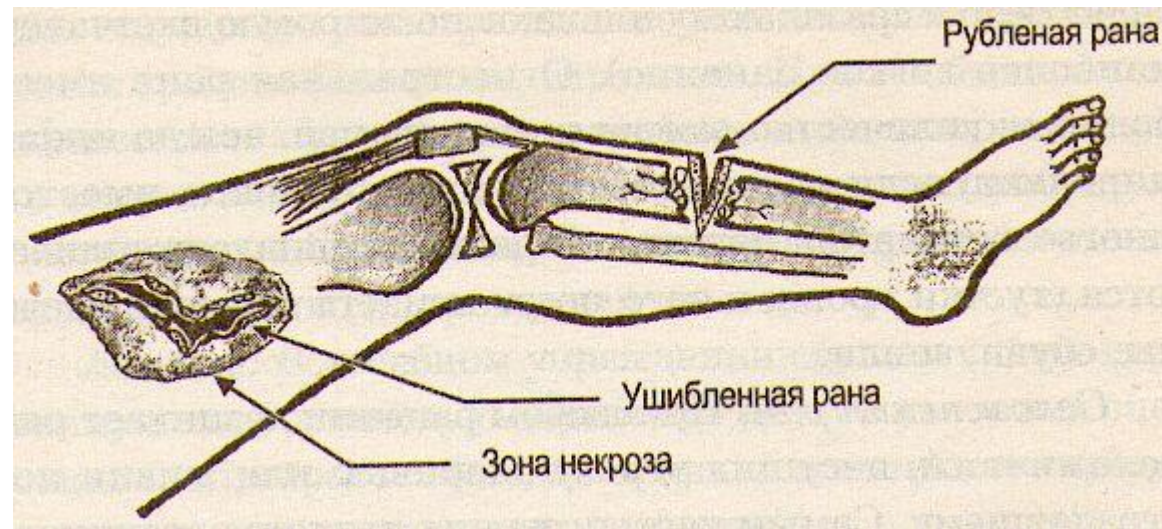


Gunshot  
**огнестрельная**

Размозженная рана с обширным  
разрушением тканей



Укушенные раны – это механическое нарушение целостности кожи.



➤ **Отравленные раны.** Возникает при укусах ядовитых змей и насекомых или при попадании в рану отравляющих веществ.



# 3 стадии раневого процесса

- 1) Повреждение ( альтерация) – с момента начала действия травмирующего агента до остановки первичного кровотечения.
- 2) Наводнение (гидратация) – с момента прекращения первичного кровотечения до прекращения воспалительных процессов.
- 3) Заживление ( пролиферация) – с момента окончания воспалительных процессов до эпителизации раны или формирования рубца.



	Резанная	Колотая	Ушиблен ная	Рваная	Рубленна я	Укушенна я
Боль	++	+	+++	+++	+++	++
Кровотече ние	+++	+	+	+++	+++	++
Зияние краев	+++	+	+	++	+++	++
Риск инфициро вания	++	+++	+	+++	+++	++++
Вид заживлени я	П,В	П,В	С,В	В	В	В

# Виды заживления ран



Схема заживления раны первичным натяжением без образования рубца

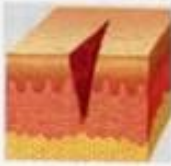


Схема задержанного первичного заживления раны



Схема заживления вторичным натяжением



Схема заживления раны под струпом

# Общие и местные симптомы

## К общим симптомам относится:

- шок, анемия.

## К местным симптомам относится:

- кровотечение,
- боль,
- нарушение функций прилежащих суставов,
- отсутствие активных и пассивных движений в конечности,
- нарушение чувствительности.



## **До госпитальная помощь**

- ❖ Остановить кровотечение
- ❖ Наложение асептической повязки
- ❖ Дать обезболивающие
- ❖ Контроль за состоянием больного

## **Госпитальная помощь**

- ❖ Наложение швов
- ❖ Наложение асептической повязки
- ❖ Дать обезболивающие

# Действие медсестры

- Остановить кровотечения,
- Наложить асептическую повязку,
- Дать обезболивающие,
- Функционально уложить больного, т.е придать ему максимально удобное положение,
- Госпитализировать больного.