

РАНЫ

Рана

механическое повреждение тканей, сопровождающееся нарушением целостности кожи, слизистых оболочек, и органов, характеризующихся болью, кровотечением и зиянием.

Признаки раны:

- Боль в области повреждения.
- Кровотечение из раны.
- Расхождение краев раны (зияние).
- Выпадение внутренних органов из раны (достоверный признак проникающего ранения).
- Нарушение функций поврежденного органа.

По глубине повреждения

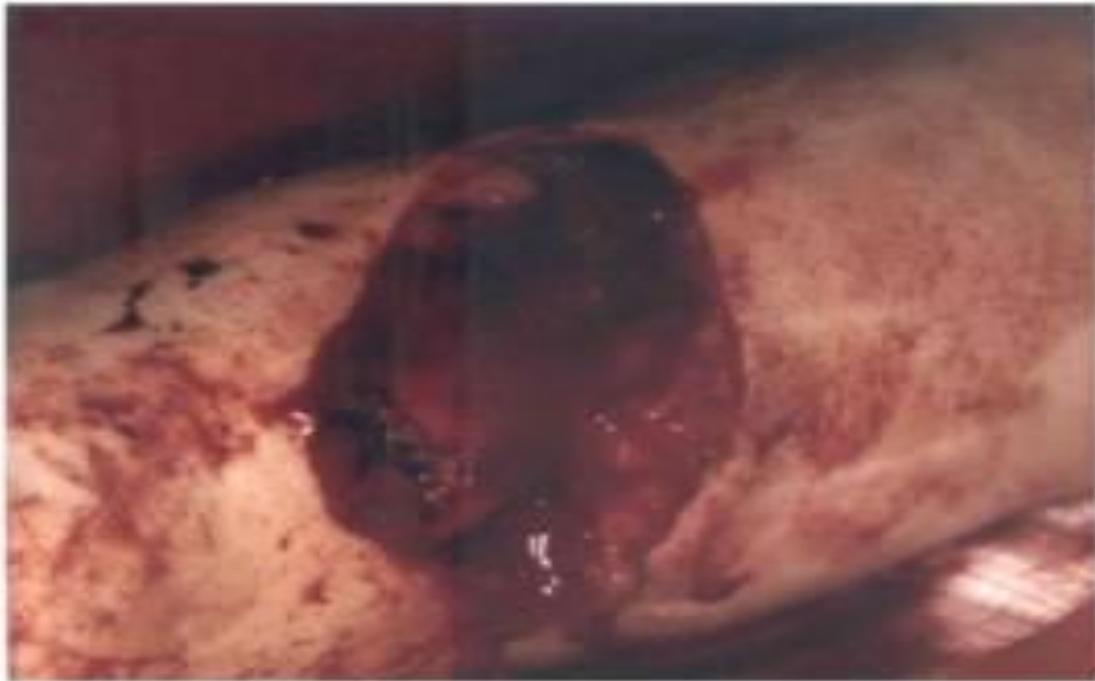
- Раны подразделяются на поверхностные, глубокие и проникающие.
- При **поверхностных ранах** повреждаются только кожа, видимые слизистые и подкожно-жировая клетчатка.
- **Глубокие раны** сопровождаются повреждением сосудов, нервных стволов, мышц, сухожилий, костей и т. д.
- **Проникающие раны** – это раны, проникающие в полости живота, груди, черепа, сустава.

Колотая рана



Рубленые раны.

Рубленая рана



Резаные раны.

Резанная рана



Скальпированные раны.

Скальпированная рана



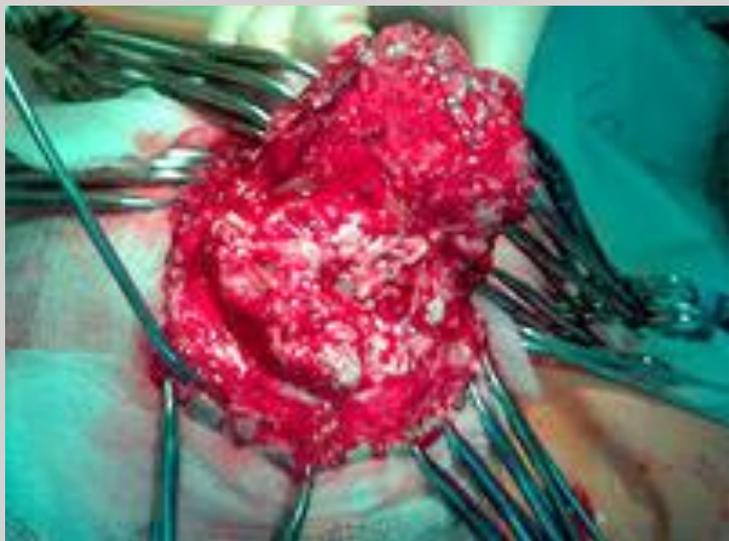
Укушенные раны.



Отравленные раны.



Минно-взрывные и огнестрельные раны.



Принципы оказания первой помощи при ранениях

- ① **1. Остановка кровотечения!** любым возможным способом!
- ② **2.** Выполнить простейшие приемы обезболивания.
- ③ **3. Защита раны от инфицирования!**
Правильная обработка раны препятствует развитию гнойных осложнений в ране и ускоряет ее заживление.

Нельзя!!!

1. Рану промывать **водой** .
2. На раневую поверхность не накладывают мазевые повязки, вату. **Нельзя!** засыпать в рану порошки лекарственных препаратов, мази и заливать спиртовые растворы!
3. Инородные тела, находящиеся в ране, **не удаляют!**
4. Костные отломки, торчащие из раны, **не удаляют!**
5. Выпавшие из раны органы **не погружают обратно!**

Спасибо

за

ВНИМАНИЕ !