

*Раздел:*

*«Основы медицинских  
знаний и здорового  
образа жизни»*

# *Статистика по России*



*Тема урока:*

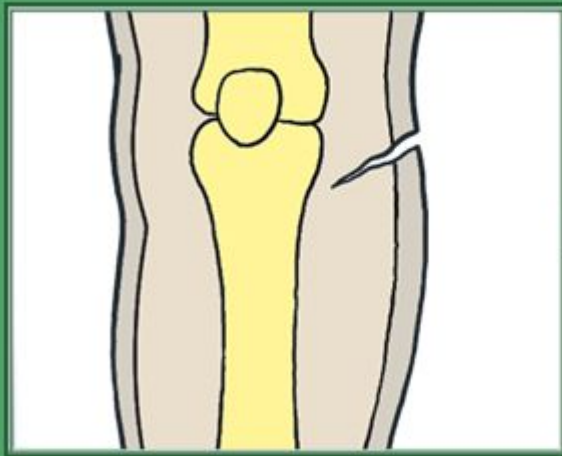
*«Первая медицинская  
помощь при ранениях и  
травмах»*

**Рана – это нарушение целостности кожных покровов, тканей, слизистых оболочек, вызванные механическими, химическими и другими воздействиями, приводящие к расстройствам функций органов или всего организма**

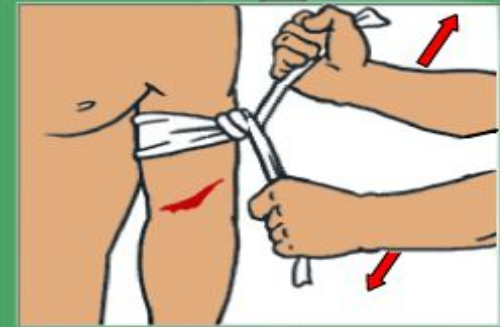
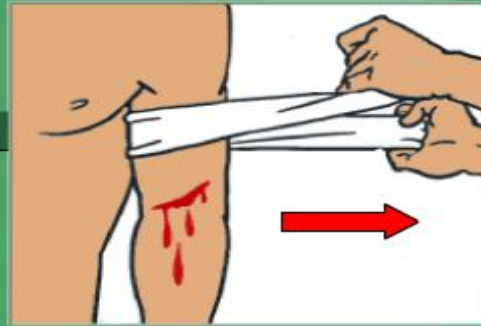
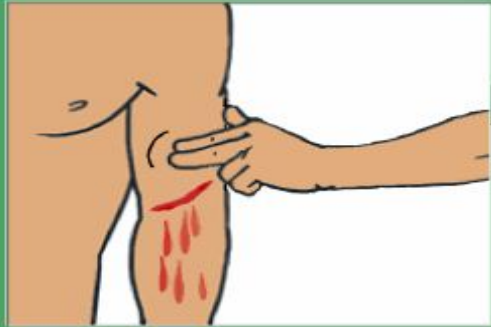
# *Виды ран*

<i>№ n/n</i>	<i>Вид раны</i>	<i>№ n/n</i>	<i>Чем нанесены</i>
<b>1.</b>	<b>Резаные</b>	<b>А</b>	<b>Огнестрельным оружием</b>
<b>2.</b>	<b>Рубленые</b>	<b>Б</b>	<b>При открытых переломах</b>
<b>3.</b>	<b>Колотые</b>	<b>В</b>	<b>Ножом, стеклом, льдом</b>
<b>4.</b>	<b>Ушибленные</b>	<b>Г</b>	<b>Топором, лопатой</b>
<b>5.</b>	<b>Рваные</b>	<b>Д</b>	<b>Тупыми предметами, при падении, при сдавливании</b>
<b>6.</b>	<b>Укушенные</b>	<b>Е</b>	<b>Укусами животных</b>
<b>7.</b>	<b>Огнестрельные</b>	<b>Ж</b>	<b>Кинжалом, гвоздем, отверткой</b>

*Признаки ранения: боль, нарушение целостности тканей и кровотечение*



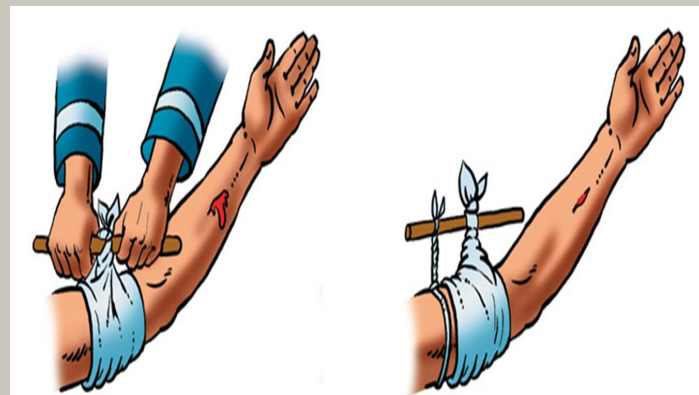
# Остановка кровотечения





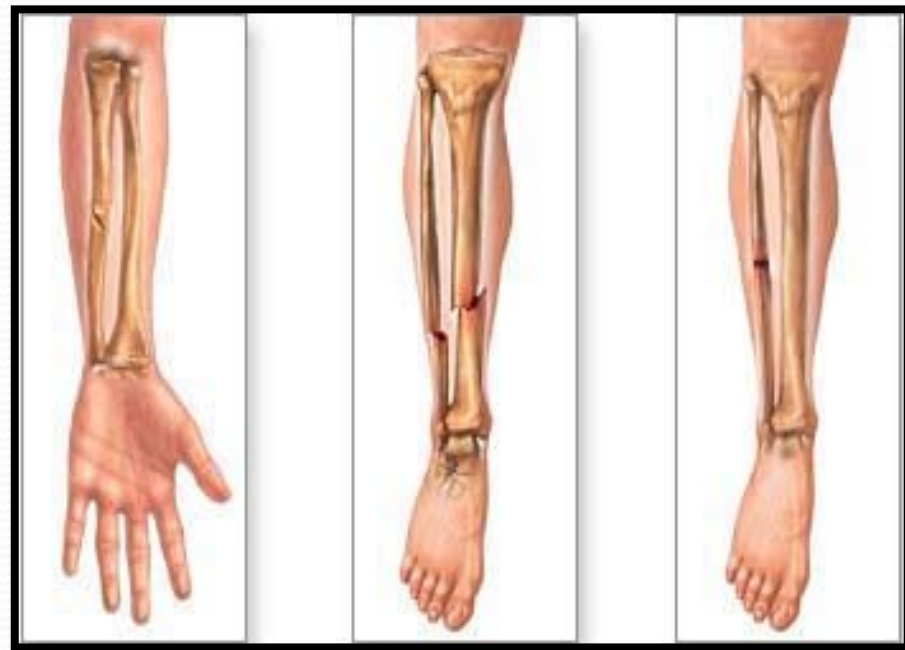
## Правила оказания первой медицинской помощи при ранении:

- **Остановка кровотечения**
- **Защита раны от загрязнения (края раны обработать йодом, не доставать инородные тела, т.к. можно усилить кровотечение, сильно загрязненные раны промыть перекисью водорода)**
- **Доставить раненого в лечебное учреждение**

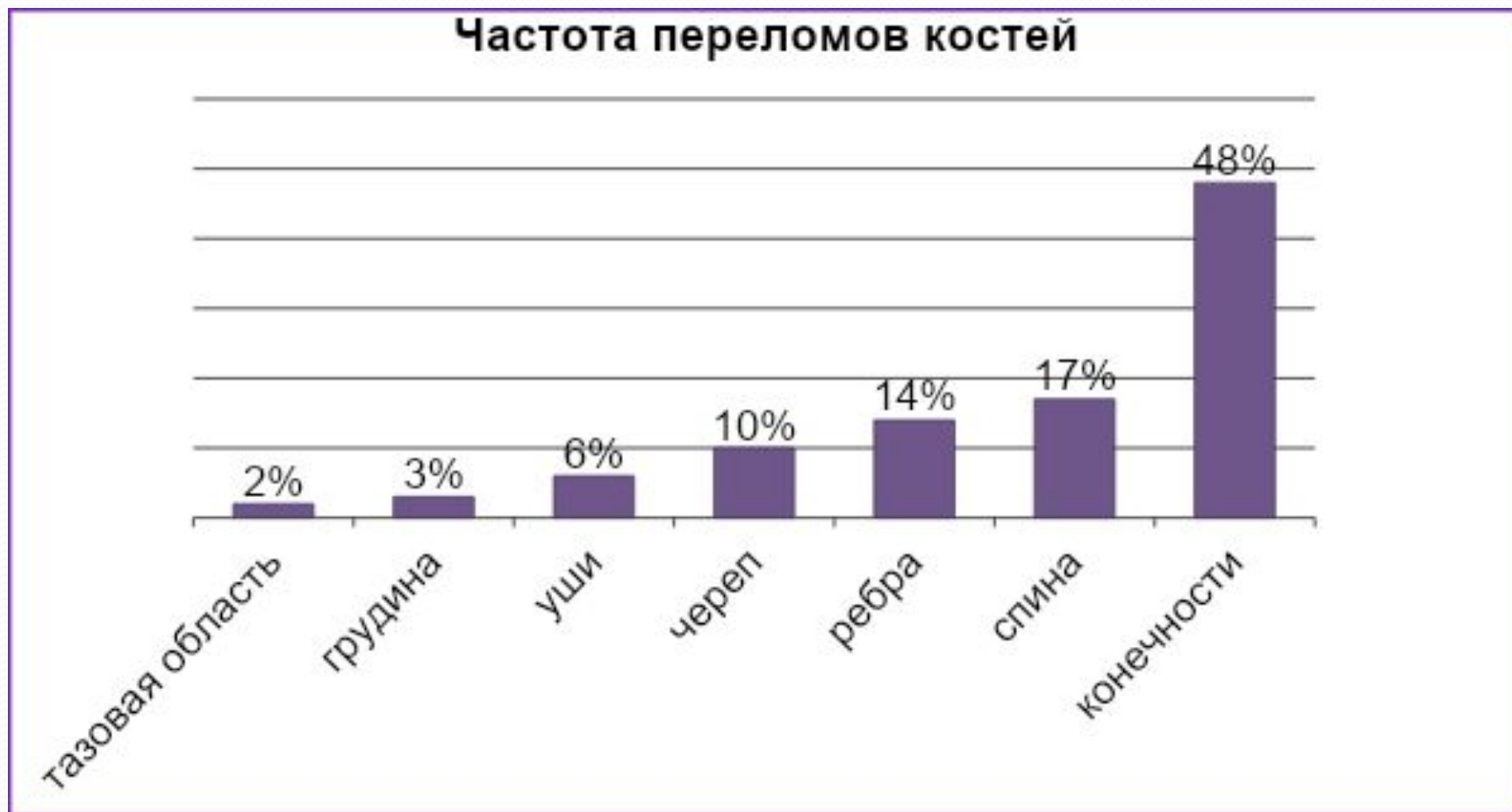




*Перелом - это нарушение целостности кости при избыточной нагрузке на неё.*



## *Статистика: частота переломов костей (из 100 человек)*



# *Виды переломов*

## *Закрытый*

- *Кость трескается или ломается*

## *Открытый*

- *Кость разрывает мышечную ткань*
- *Опасны, т.к. с ними связано сильное кровотечение*

## *Признаки переломов*

- *Боль, отеки, гематомы, нарушение функций повреждённой конечности, изменение формы конечности*

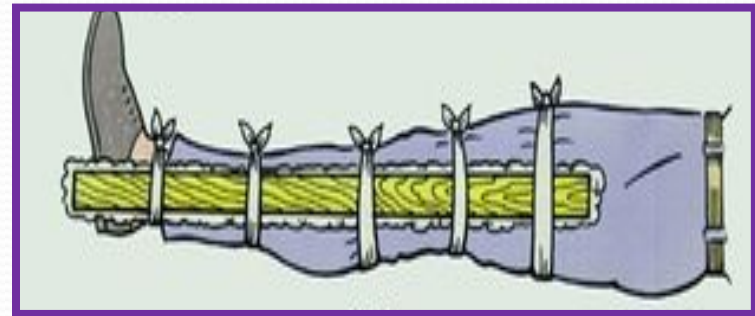


## *Алгоритм оказания первой медицинской помощи при травмах*

<b>При закрытом переломе</b>	<b>При открытом переломе</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Обеспечить пострадавшему покой</i></li><li>• <i>Дать обезболивающее средство</i></li><li>• <i>Иммобилизовать поврежденный участок, используя шины</i></li><li>• <i>Доставить пострадавшего в медицинское учреждение</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>При наличии кровотечения – его остановить</i></li><li>• <i>Обработать рану</i></li><li>• <i>Наложить бинтовую повязку</i></li><li>• <i>Провести иммобилизацию поврежденного участка</i></li><li>• <i>Доставить пострадавшего в медицинское учреждение</i></li></ul>

# *Практическое задание:*

- 1. Наложить шина на перелом пальца.*
- 2. Наложить шины на перелом предплечья*





A deep blue and black starry night sky. In the center, there is a bright blue nebula with a glowing core. Numerous stars of varying sizes and colors (white, yellow, orange) are scattered across the field. Some stars have prominent four-pointed diffraction patterns. The overall atmosphere is serene and cosmic.

Спасибо за внимание!