

кафедра общей хирургии ОрГМА

Травмы

профессор Есинов В.К.



КОМПРЕССИОННЫЙ ПЕРЕЛОМ

71



ПАТОЛОГИЧЕСКИЙ ПЕРЕЛОМ БЕДРА
ПРИ ОСТЕССАРКОМЕ

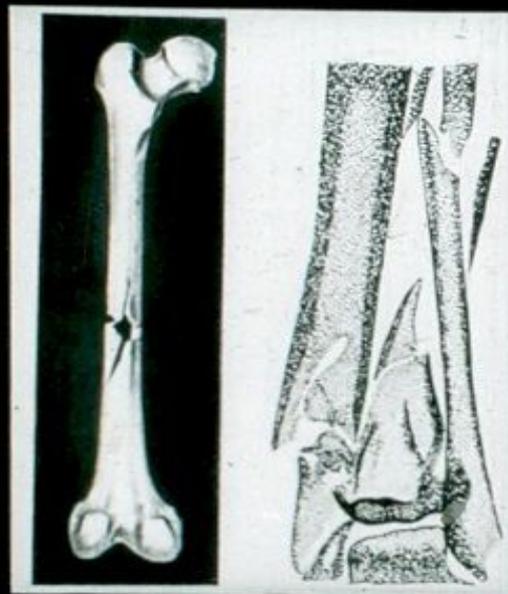


Поперечный

косой

винтообразный

ВИДЫ ПЕРЕЛОМОВ



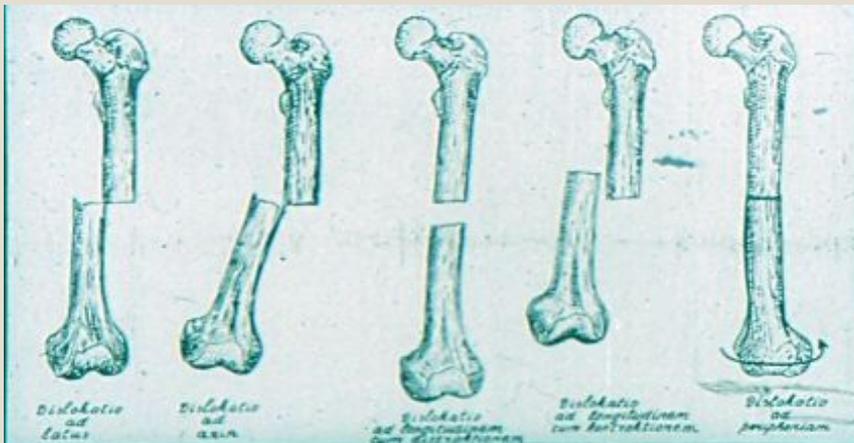
Огнестрельный
(дырчатый).

Осколочный.

ВИДЫ ПЕРЕЛОМОВ.





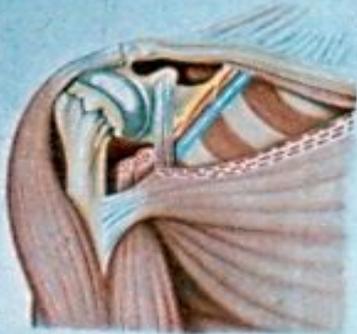


ВИДЫ СМЕЩЕНИЯ ОТЛОМКОВ

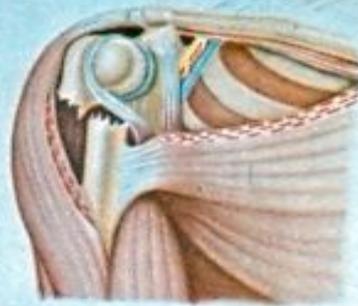


**РОЛЬ МЫШЕЧНОЙ
РЕТРАКЦИИ В
СМЕЩЕНИИ ОТЛОМКОВ**

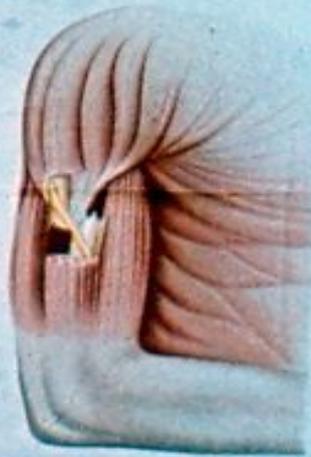
ПЕРЕЛОМЫ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ И КЛЮЧИЦЫ



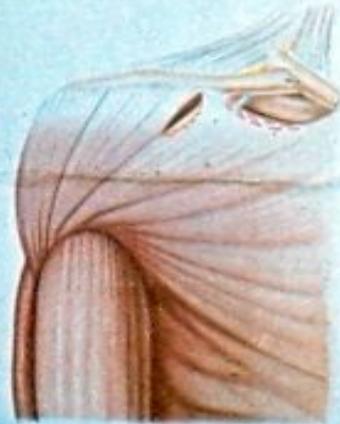
НАДКОМЕЧНЫЙ ПЕРЕЛОМ АНАТОМИЧЕСКОЙ ШЕЙКИ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ



ПЕРЕЛОМ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ШЕЙКИ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ СО СМЕЩЕНИЕМ



ПЕРЕЛОМ ДИСТАЛЬНОГО КОНЦА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ



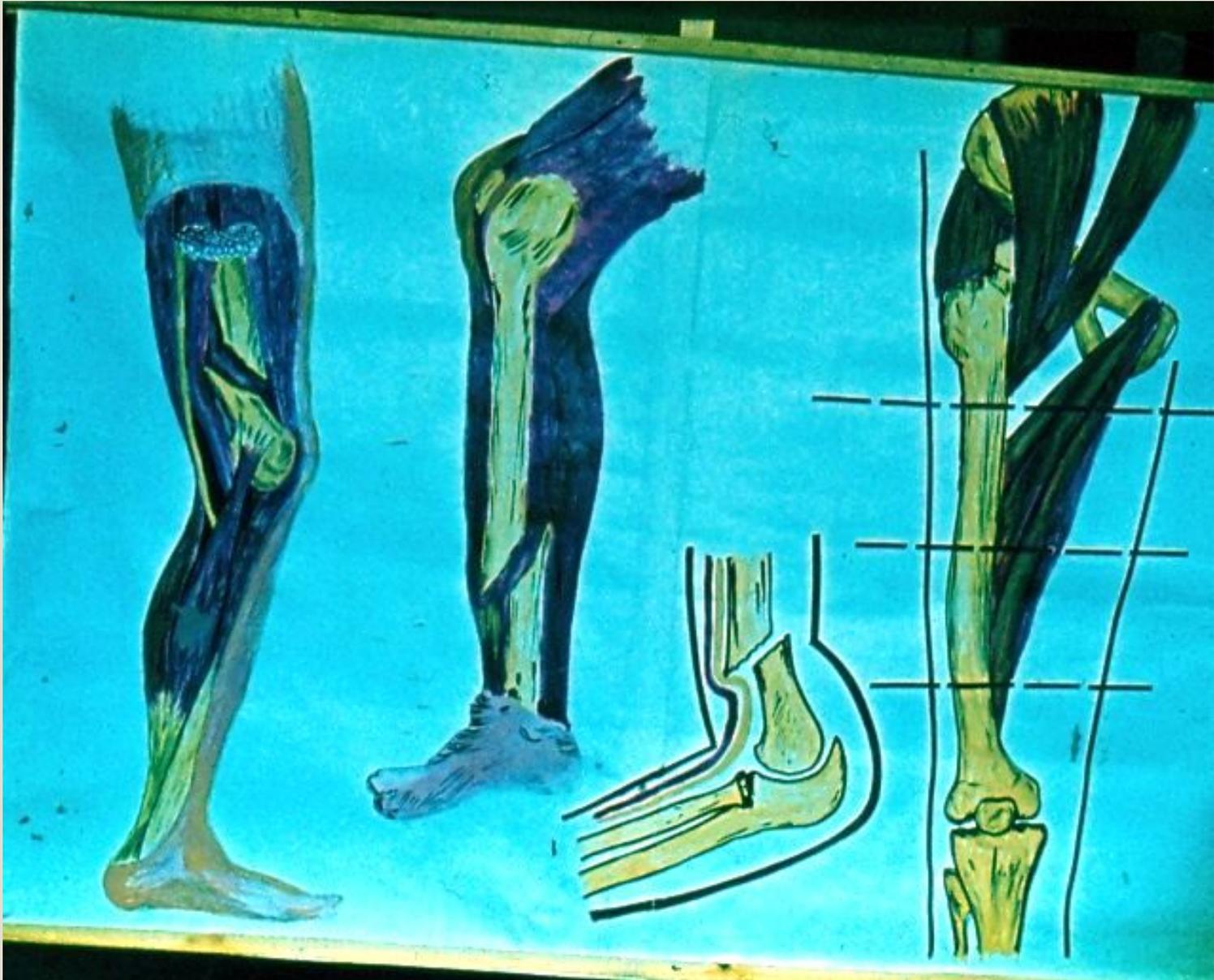
ПЕРЕЛОМ КЛЮЧИЦЫ СО СМЕЩЕНИЕМ ОТЛОМКА



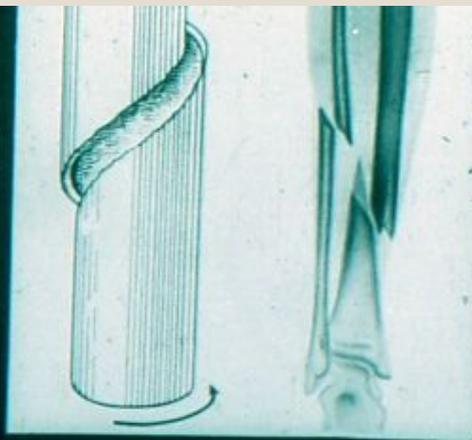
НАДКОМЕЧНЫЙ РАДИАЛЬНО-УЛЬНАРНЫЙ ПЕРЕЛОМ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ



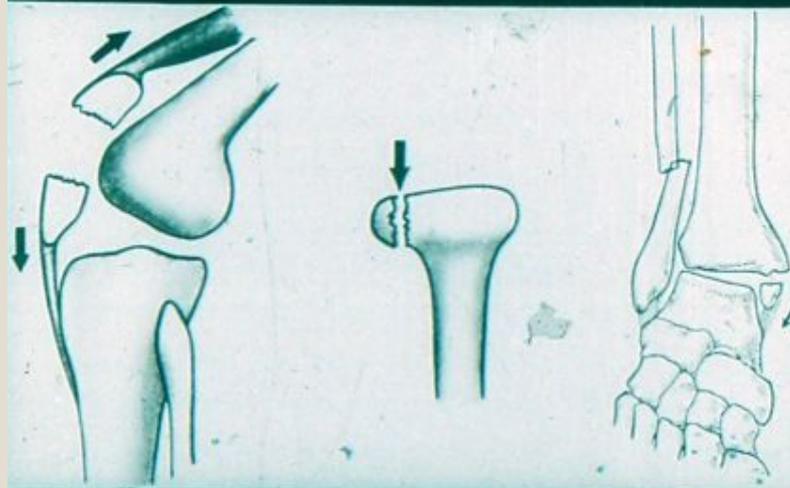
РАДИАЛЬНО-УЛЬНАРНЫЙ ПЕРЕЛОМ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ







МЕХАНИЗМ ПЕРЕЛОМОВ ПРИ СКРУЧИВАНИИ



МЕХАНИЗМ ПЕРЕЛОМОВ—отрывной перелом

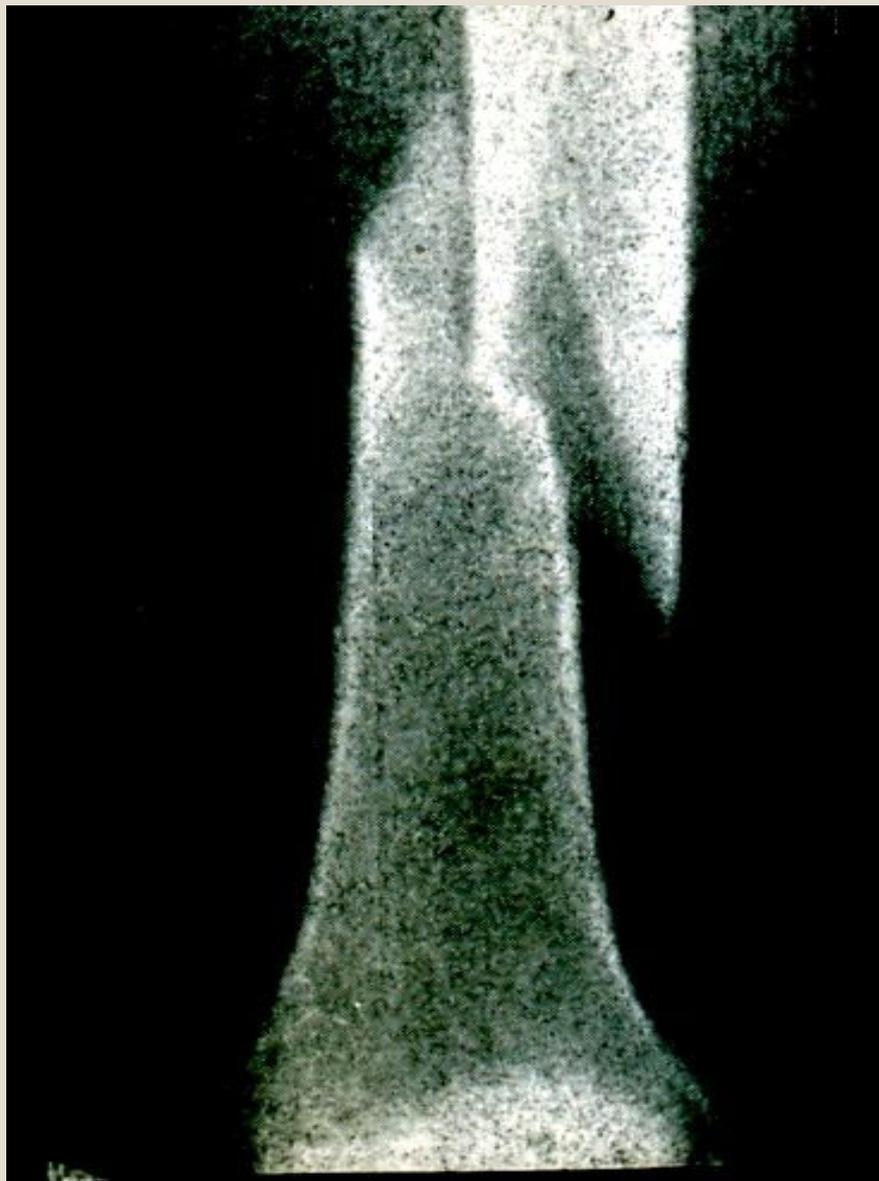
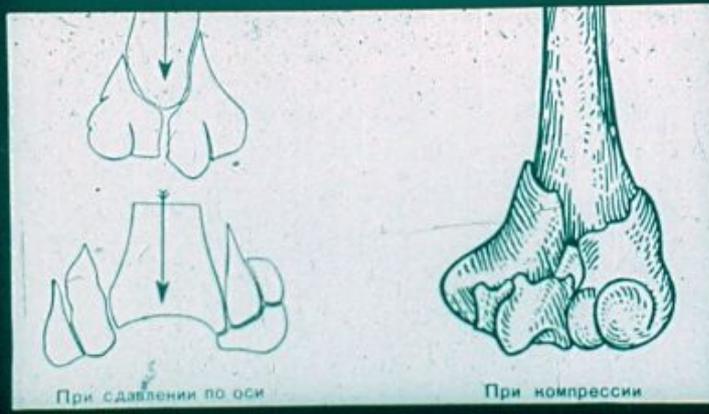
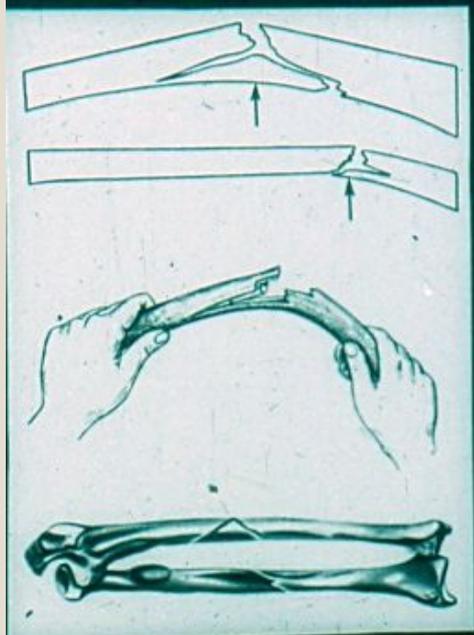


Рис. 9. Винтообразный перелом бедра от скручивания.

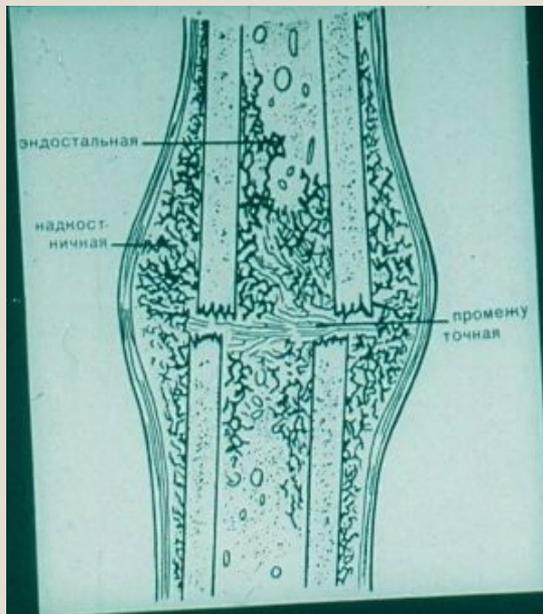


МЕХАНИЗМ ПЕРЕЛОМОВ



**МЕХАНИЗМ ПЕРЕЛОМОВ
ПРИ СГИБАНИИ**





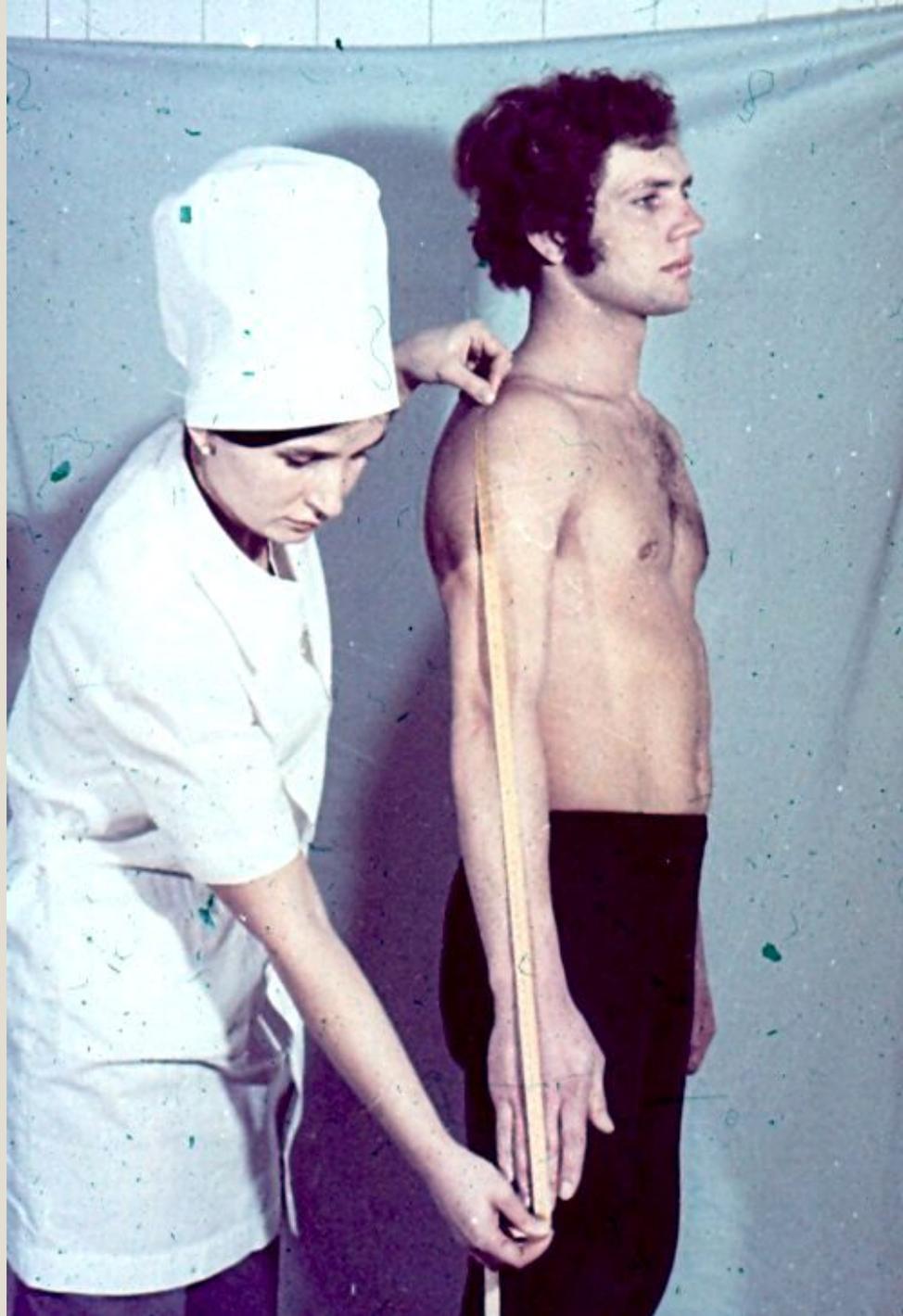
КОСТНАЯ МОЗОЛЬ

104



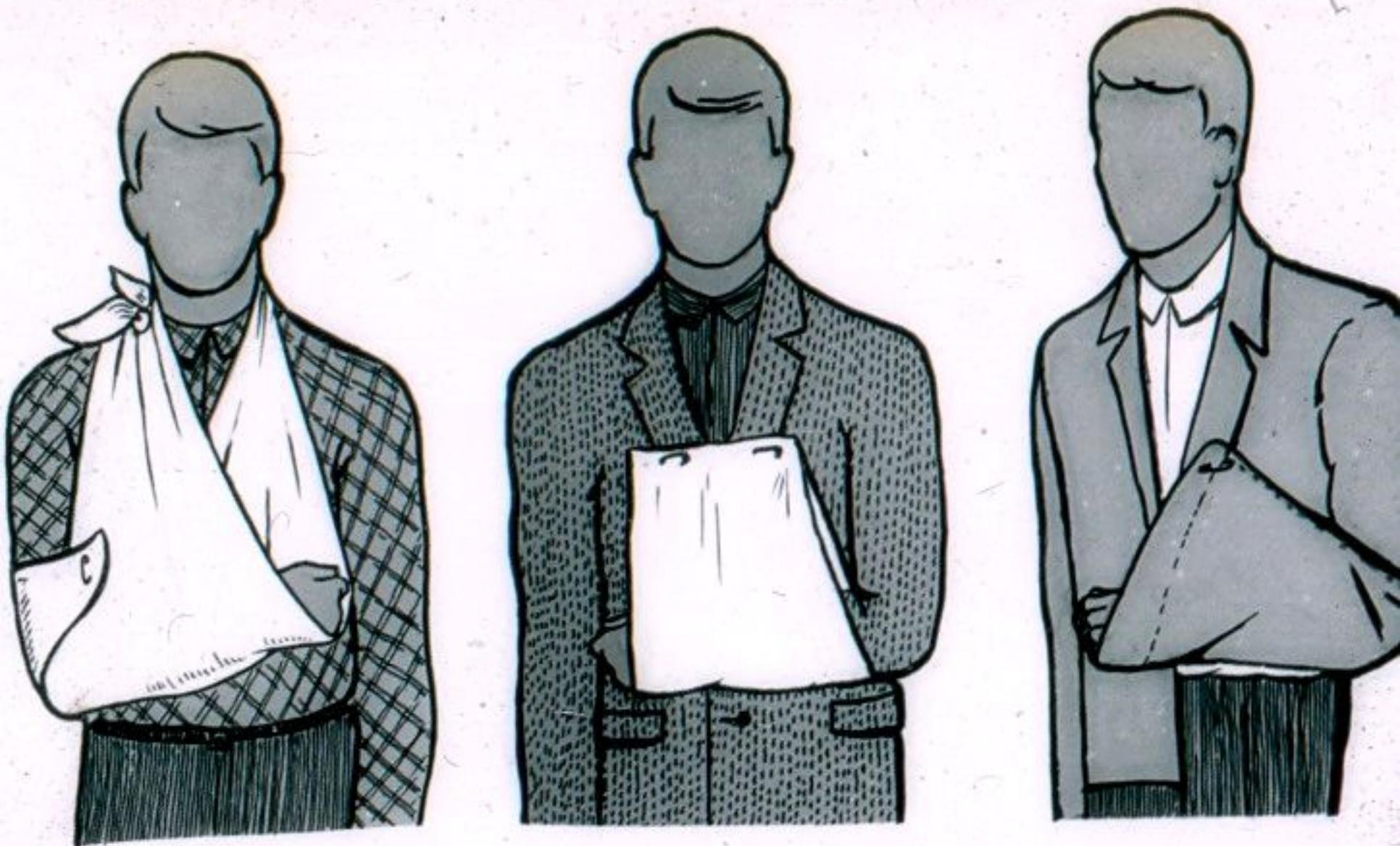
РЕНТГЕНОГРАММА
КОСТНОЙ МОЗОЛИ

105







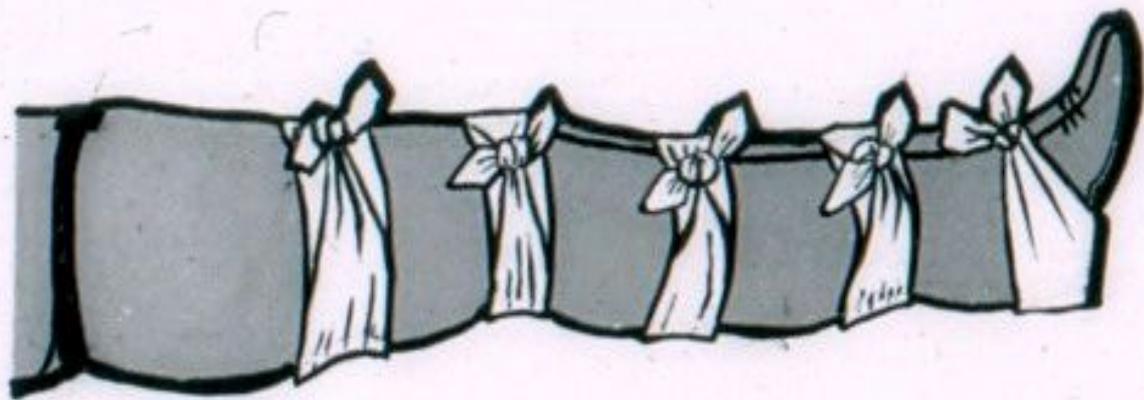


ПОДВЕШИВАНИЕ РУКИ С ПОМОЩЬЮ КОСЫНКИ, ПОЛОСКИ ТКАНИ,
ПОЛЫ ПИДЖАКА



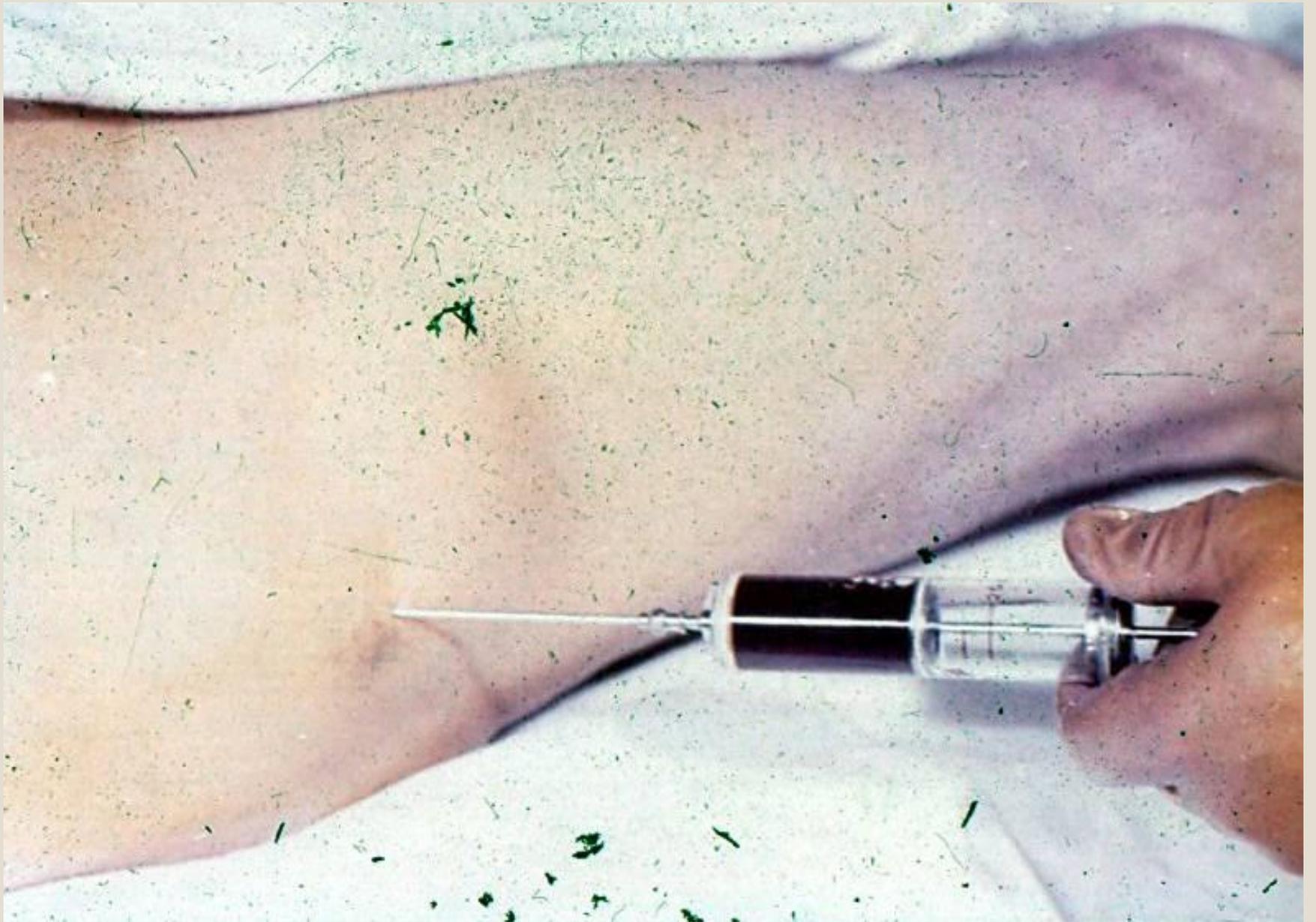


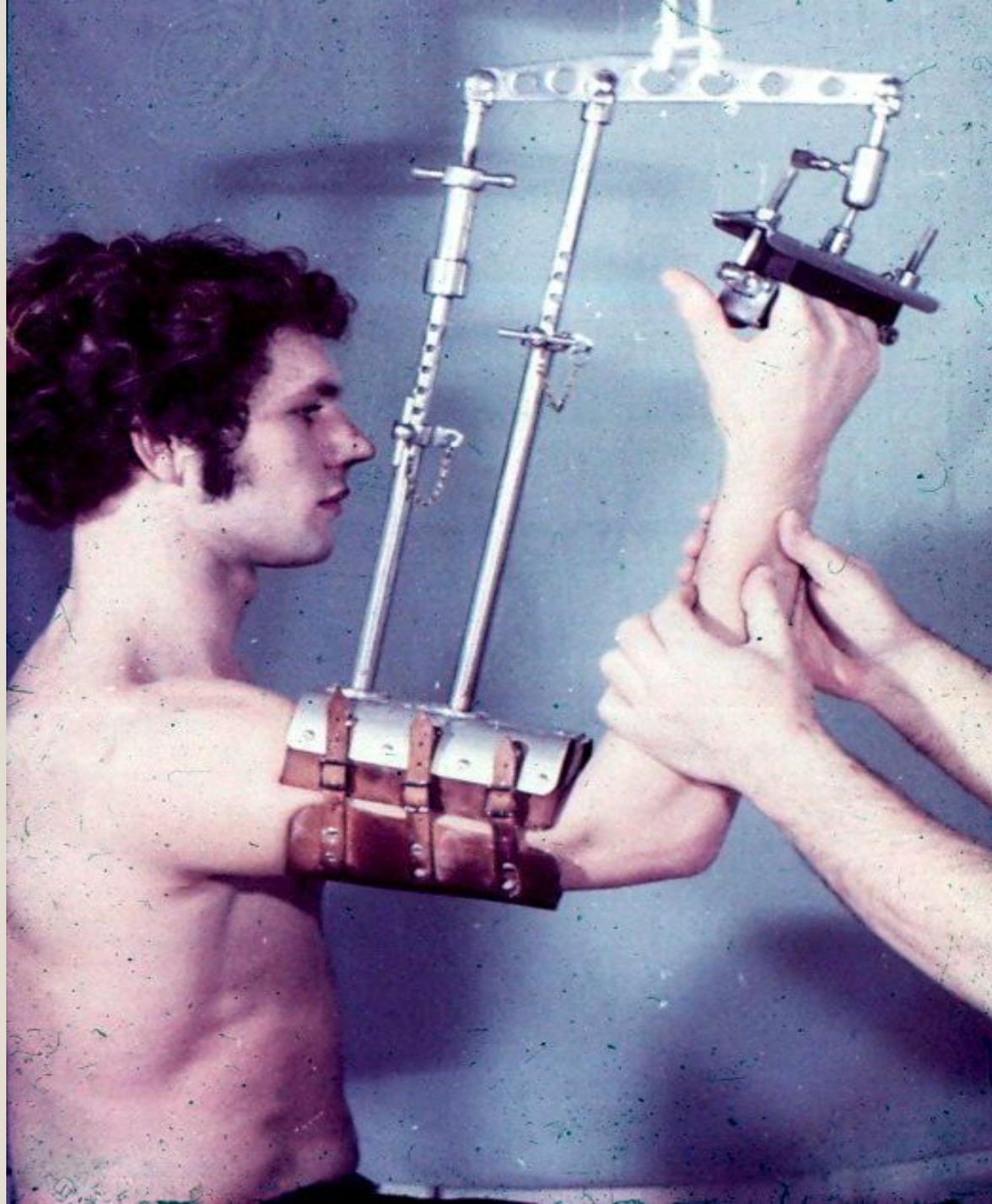
ИММОБИЛИЗАЦИЯ БЕДРА С ПОМОЩЬЮ
ИМПРОВИЗИРОВАННЫХ ШИН И ФИКСАЦИЕЙ НОГИ К ЗДОРОВОЙ

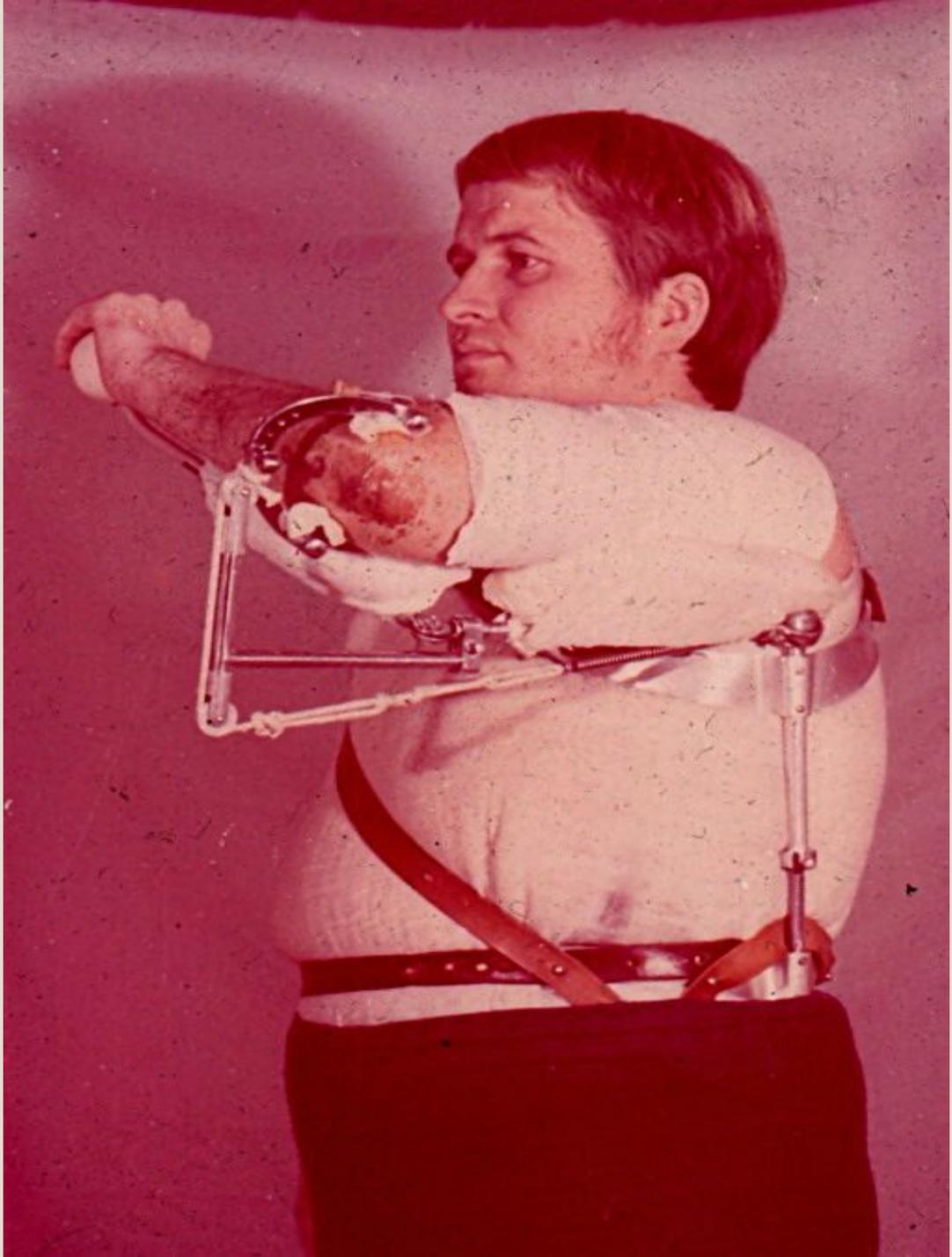




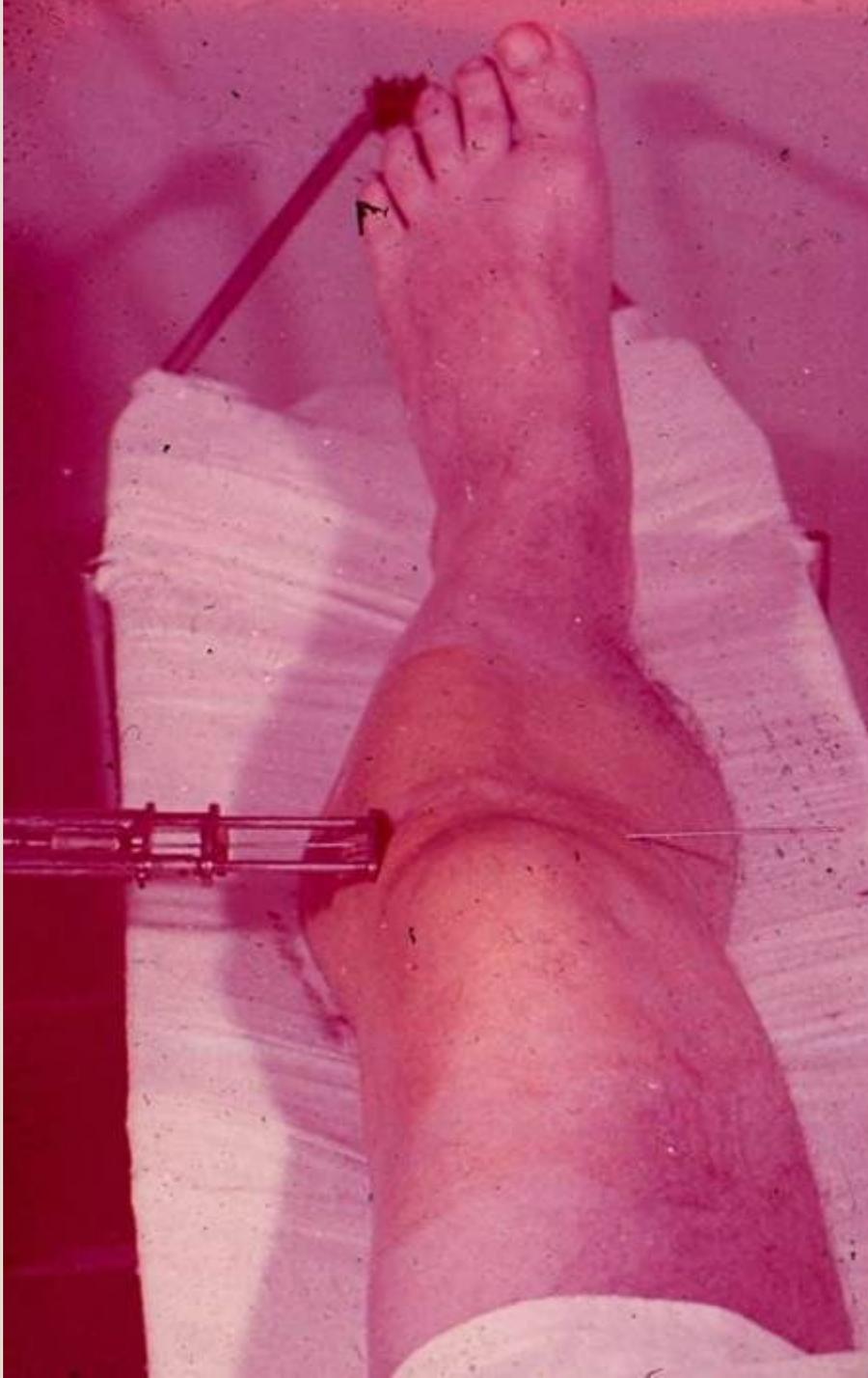
ИММОБИЛИЗАЦИЯ ПЛЕЧА
С ПОМОЩЬЮ ПОДСОБНОГО МАТЕРИАЛА



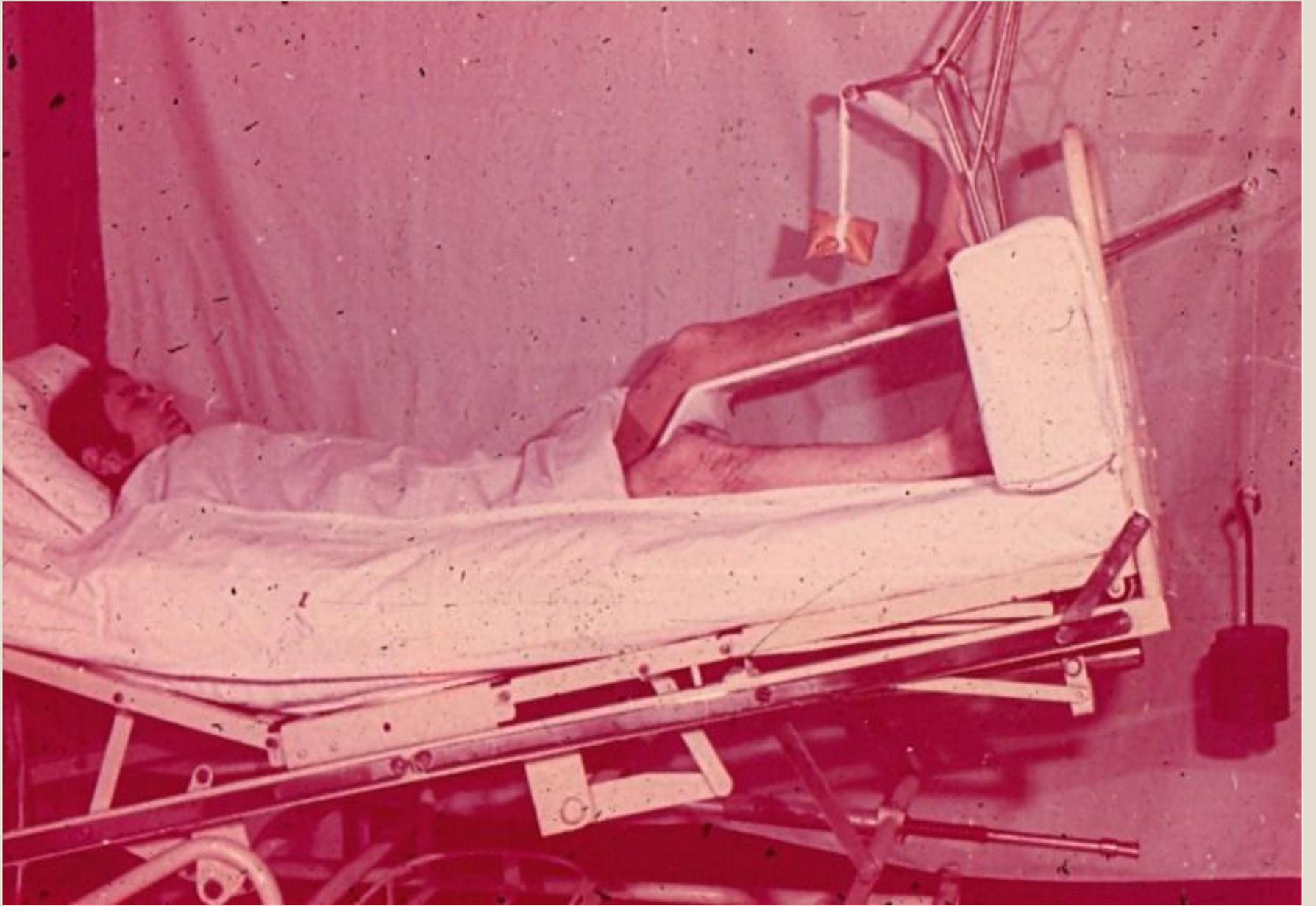


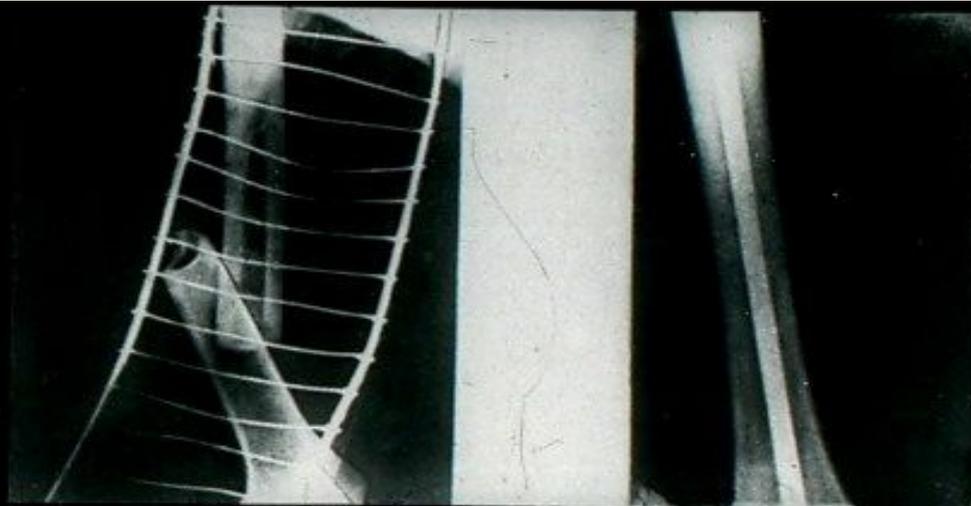




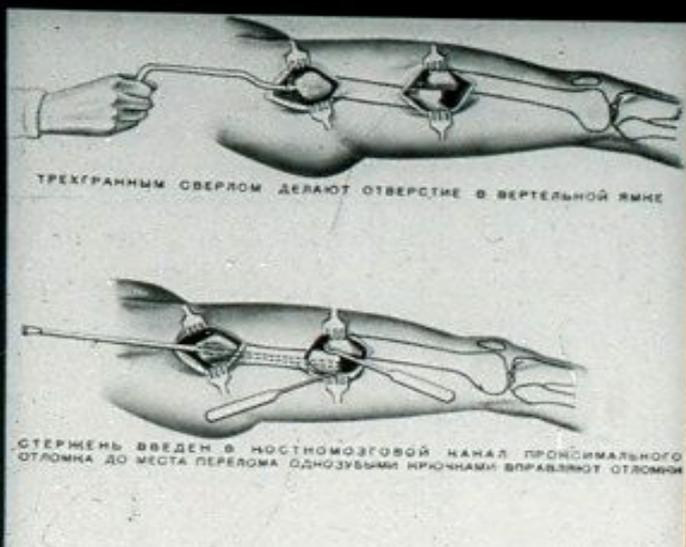




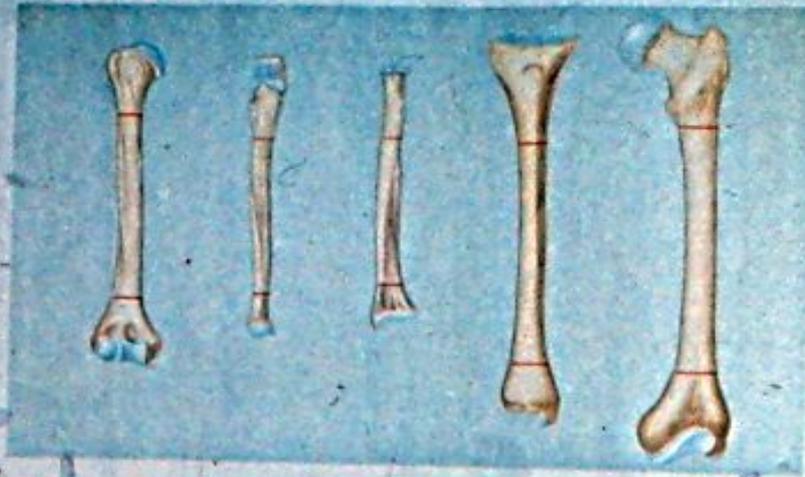




ОСТЕОСИНТЕЗ БЕДРА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ



ВНУТРИКОСТНАЯ ФИКСАЦИЯ ПЕРЕЛОМА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ



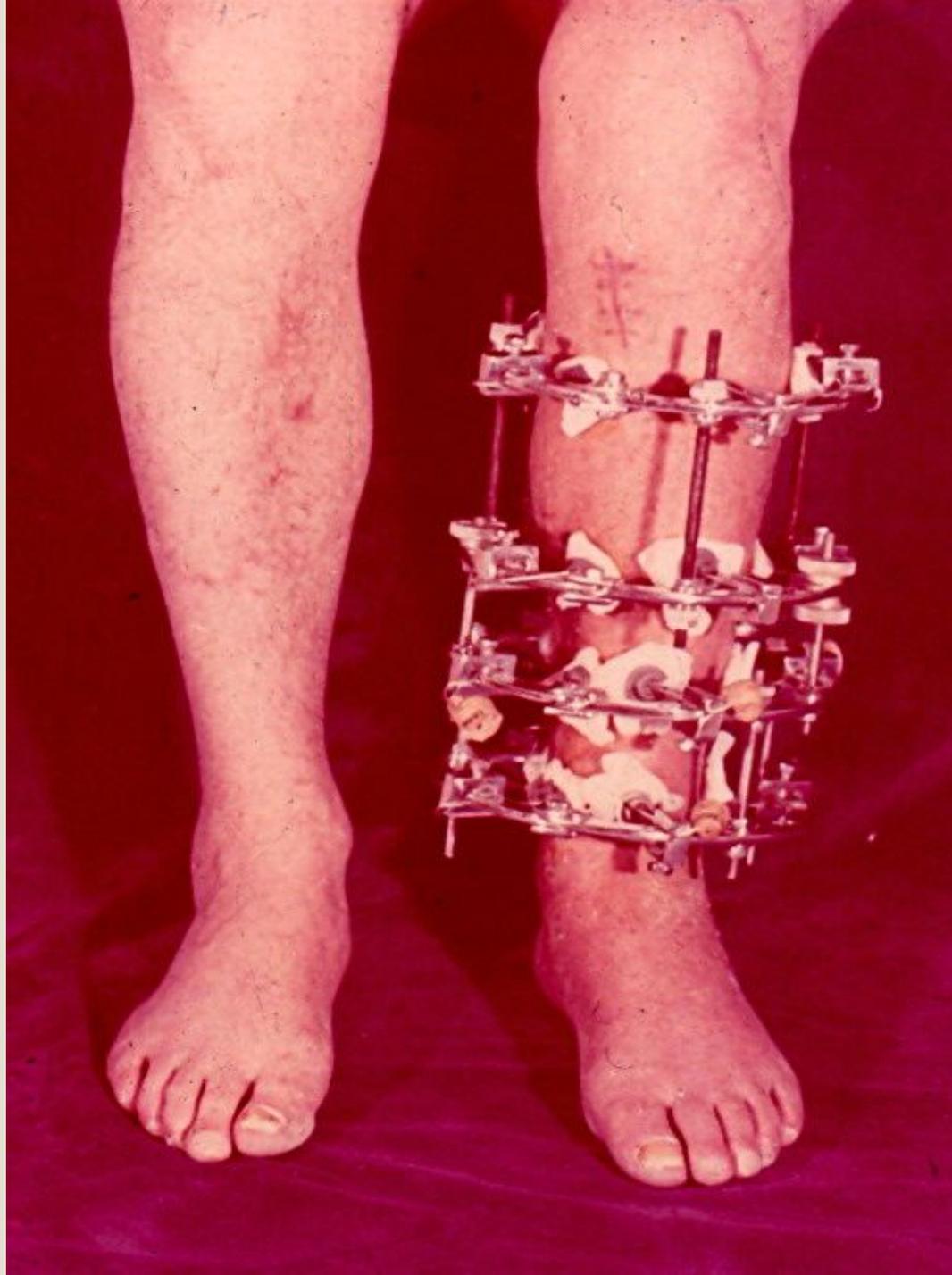
СТЕРЖЕНЬ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ ДИАФИЗИ В ПРЕДЕЛАХ, ОБОЗНАЧЕННЫХ КРАСНЫМИ ЛИНИЯМИ



ВВЕДЕНИЕ СТЕРЖНЯ ЧЕРЕЗ БОЛЬШОЙ ВЕРТЕЛ

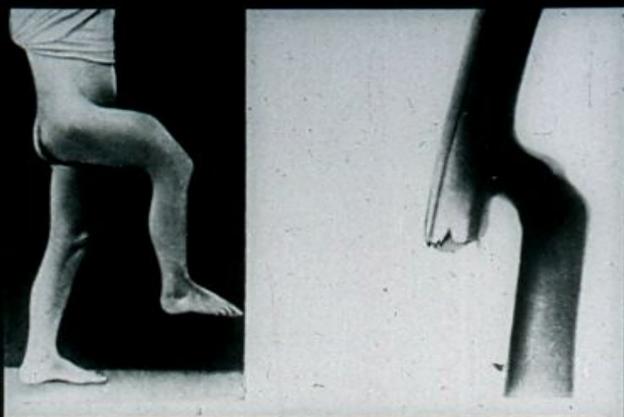


РЕТРОГРАДНОЕ ВВЕДЕНИЕ СТЕРЖНЯ



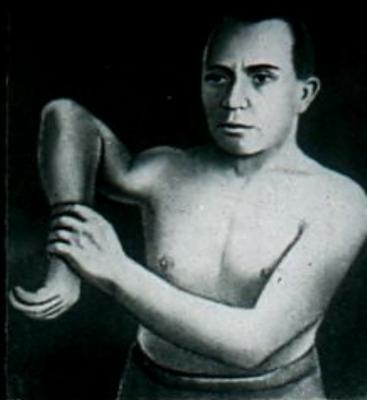






НЕПРАВИЛЬНО СРОСШИЙСЯ ПЕРЕЛОМ

106



ЛОЖНЫЙ СУСТАВ



**Благодарю
за внимание!**