

**Кафедра травматологии,  
ортопедии и ВПХ РГМУ  
Клиника хирургии кисти, 4ГКБ  
г. Москва**

***Лечение переломов пястных  
костей кисти.***

*студент V курса л/ф Крапивин А.И.*

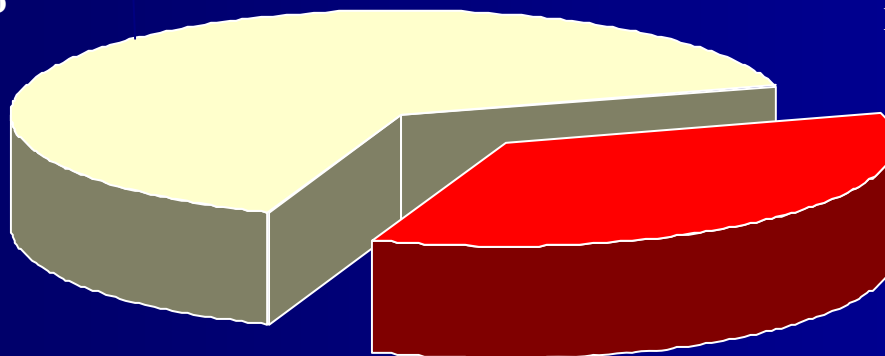
*Научный руководитель: Лауреат Государственной премии  
СССР, доктор медицинских наук, профессор Коршунов В.Ф.*

# Актуальность проблемы

## Структура травмы кисти

другие  
повреждения  
кисти  
65%

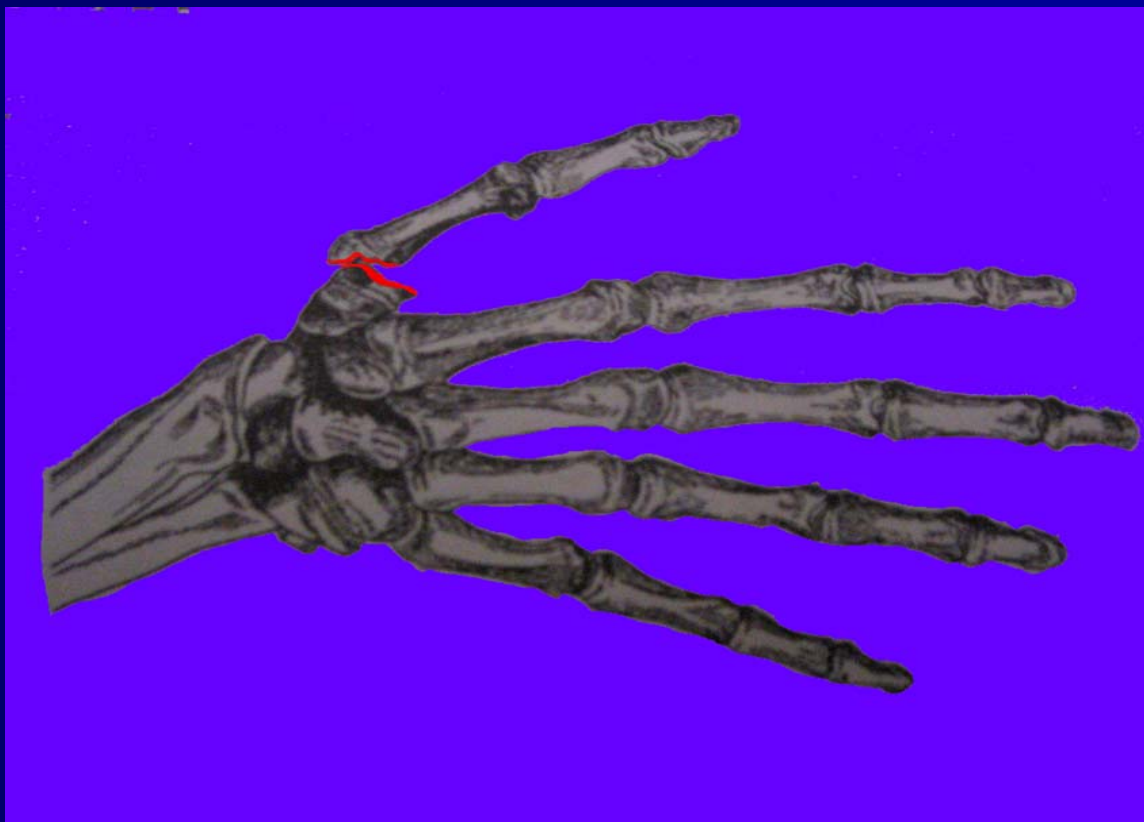
травма  
пястных  
костей кисти  
35%



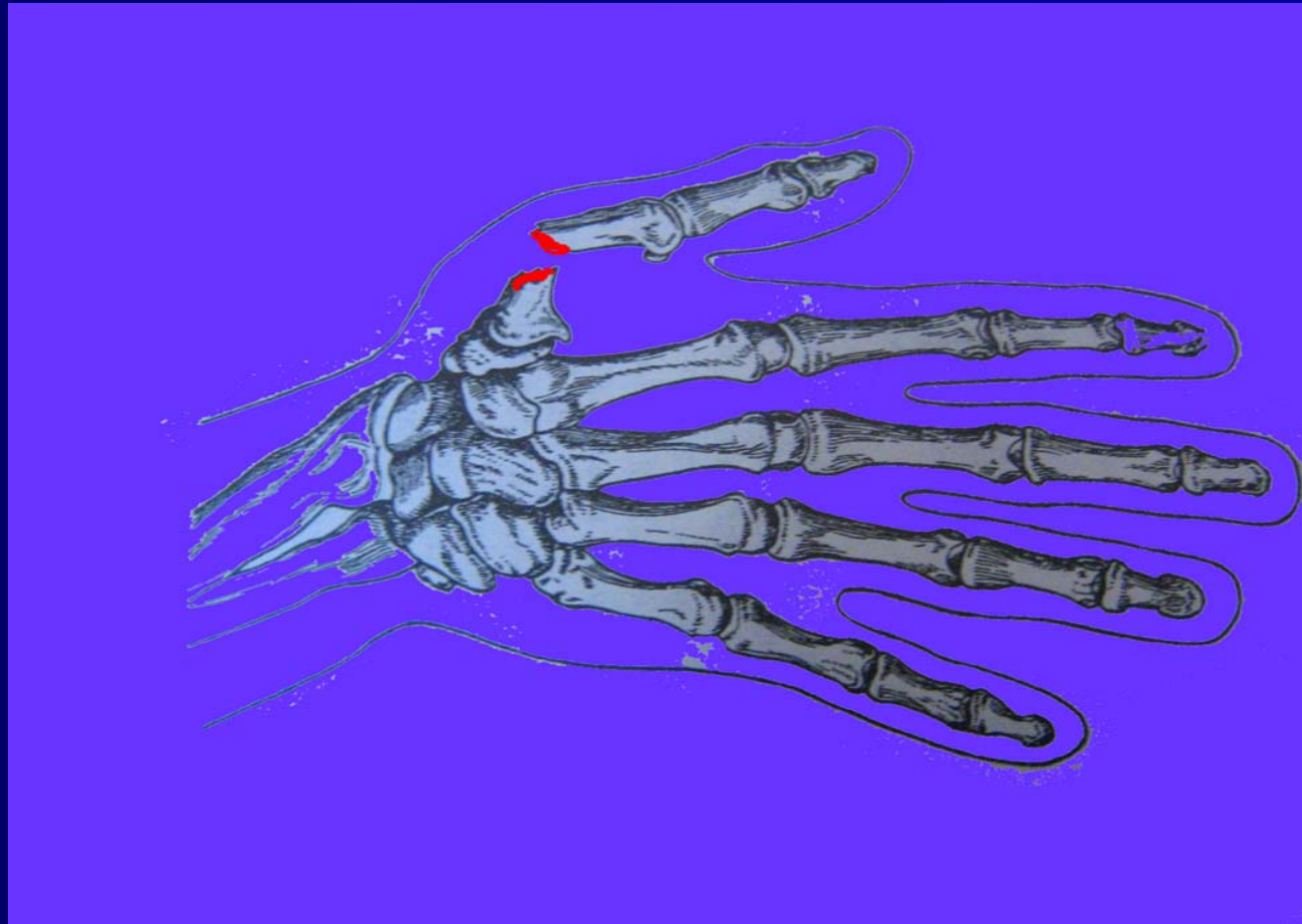
# Смещение при переломе II-V пястных костей



# Переломовывих Беннета



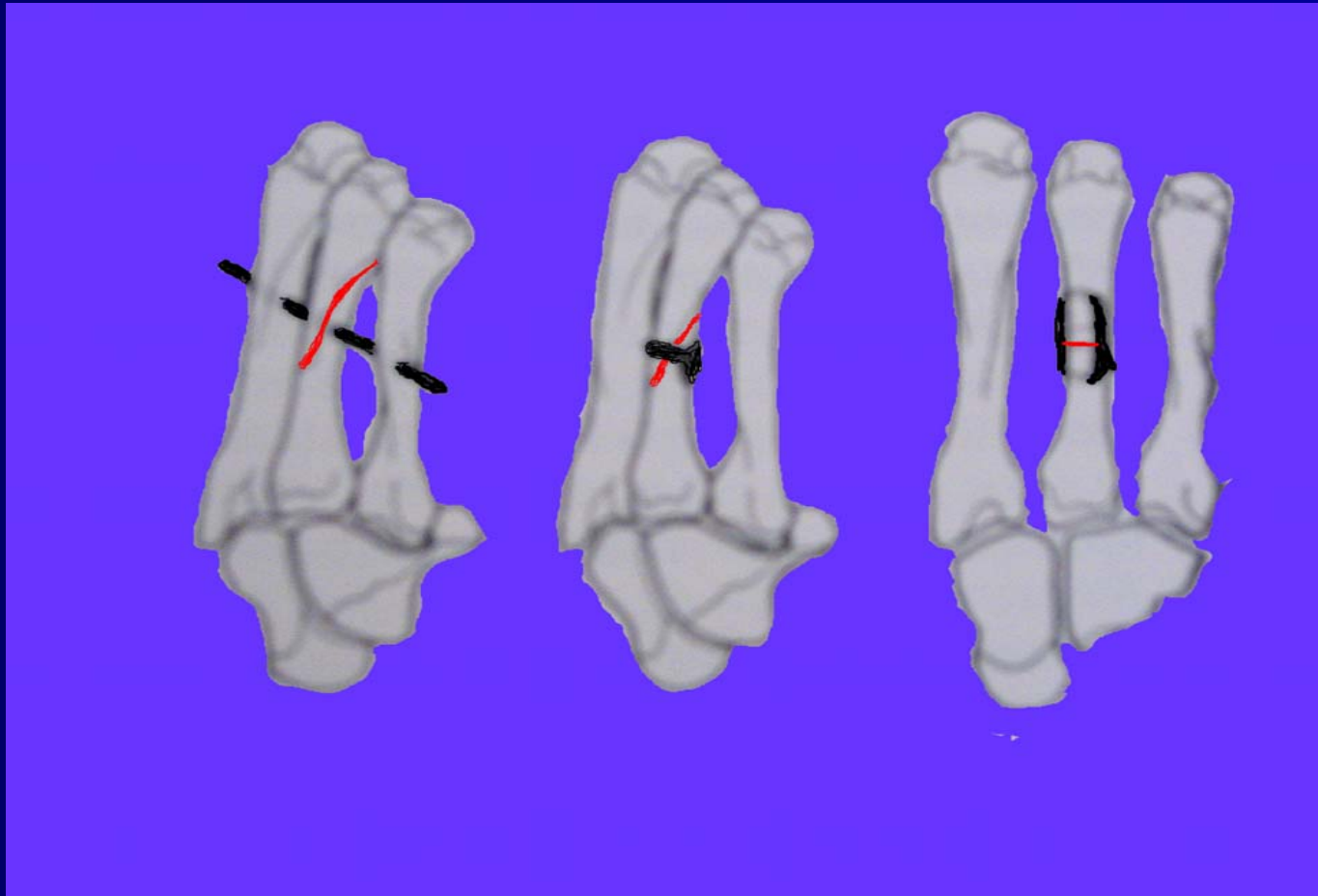
# Сгибательный перелом I пястной кости



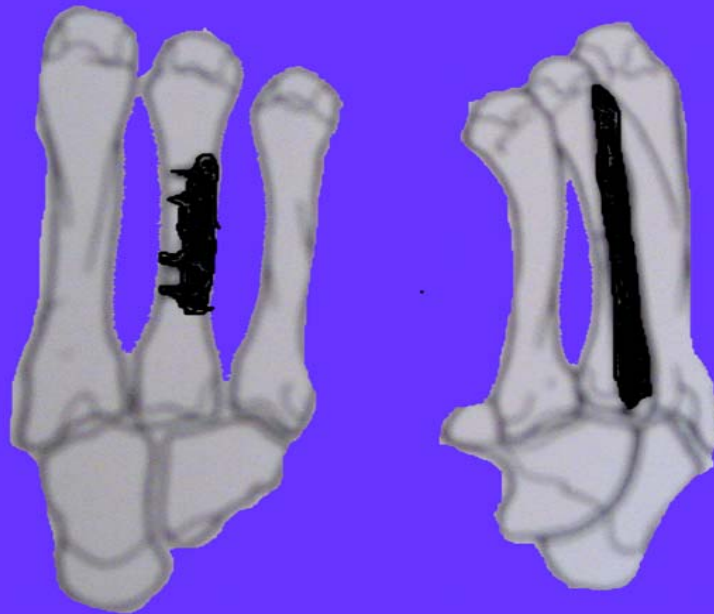
# Варианты решения проблемы

- Консервативное лечение
- Оперативное лечение

# Оперативное лечение

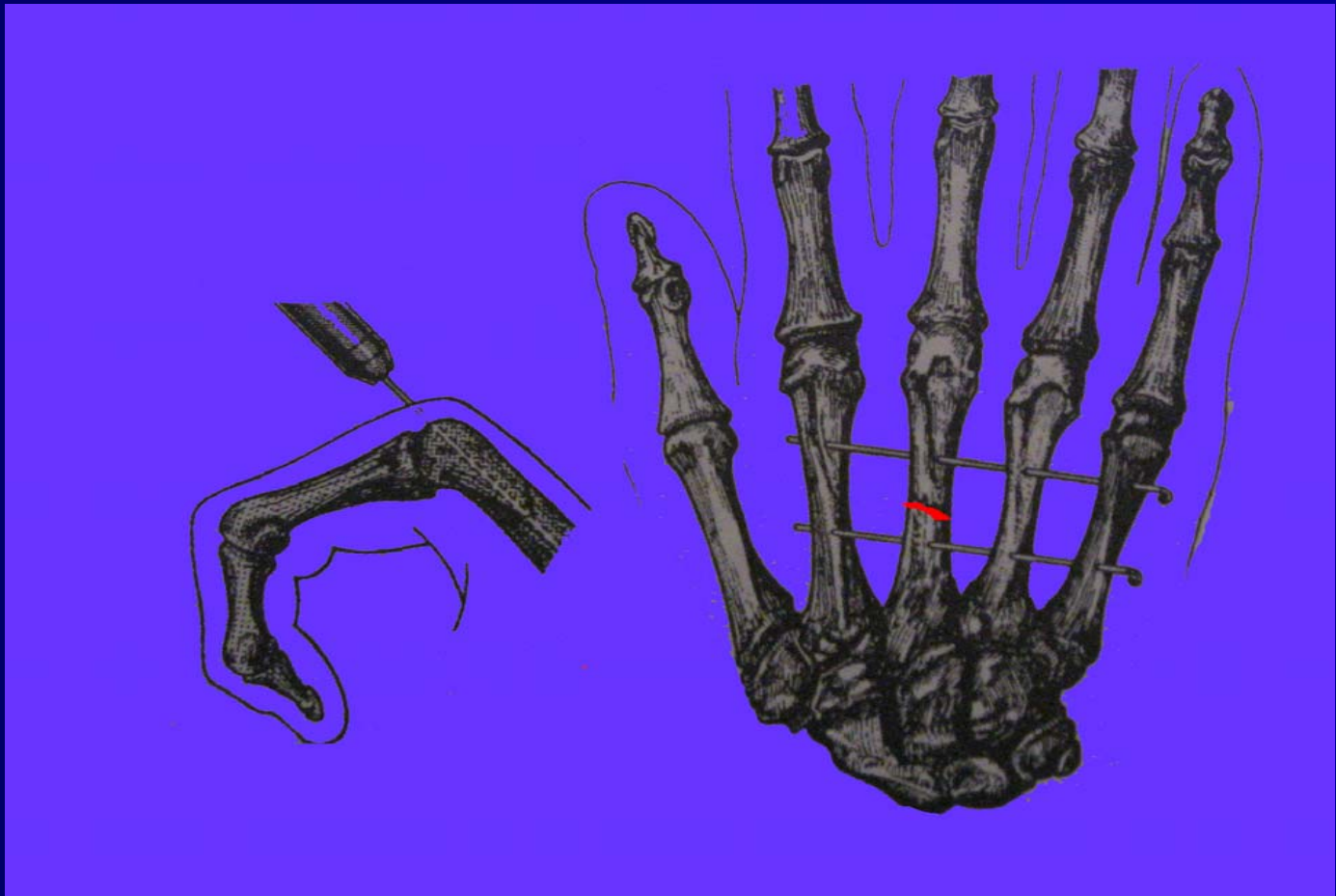


# Оперативное лечение





# Фиксация спицами



# Интрамедуллярный остеосинтез штифтом.



# Цель работы:

- Усовершенствовать методику лечения диафизарных переломов пястных костей кисти с помощью интрамедуллярного остеосинтеза с блокированием.

# Материалы работы:

- 46 операций, выполненных за период 2003г.
- Открытые переломы – 5 случаев (10,92%)
- Закрытые переломы – 31 случай (67,34%)
- Неправильно сросшиеся переломы – 10 случаев (21,74%)
- Отдаленные результаты лечения сроком до 1 года, изучены у 38 чел. (83%)

# Показания к остеосинтезу штифтами с блокированием

- Переломы пястных костей кисти:
- открытые и закрытые
- со смещением ( винтообразные, угловое смещение)
- оскольчатые
- неправильно сросшиеся переломы
- низкие переломы пястных костей

# Обезболивание





# Этапы операции



# Этапы операции





# Результат



# Результаты

- Отличные результаты 87%
- Хорошие результаты 13%
- Удовлетворительные результаты 0%
- Неудовлетворительные результаты 0 %

# Функция кисти.



# Функция кисти.







# Выводы:

- Устранена миграция штифта
- Стабильная фиксация отломков
- Наименьшая травматичность
- Ранняя послеоперационная нагрузка
- Простота исполнения
- Только хорошие и отличные результаты

- Все выше перечисленное позволяет рекомендовать данную методику к применению в практики специализированных отделений



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**