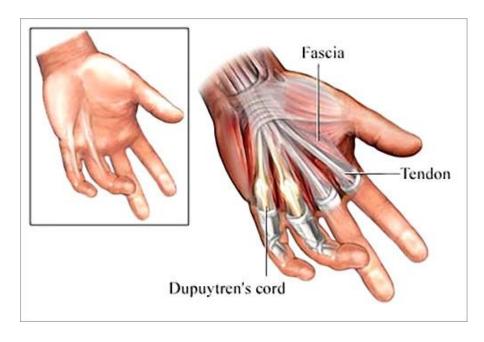
# КОНТРАКТУРА ДЮПЮИТРЕНА. ЛЕЧЕНИЕ КОЛЛАГЕНАЗОЙ.

Работу выполнили:

Гизатулин К. 4 курс 2гр лечебный ф-т;

Веснина В.С. 4 курс 2гр педиатрический ф-т

**Контрактура Дюпюитрена** (ладонный фиброматоз) - невоспалительное заболевание, в процессе которого происходит рубцовое перерождение ладонных сухожилий.

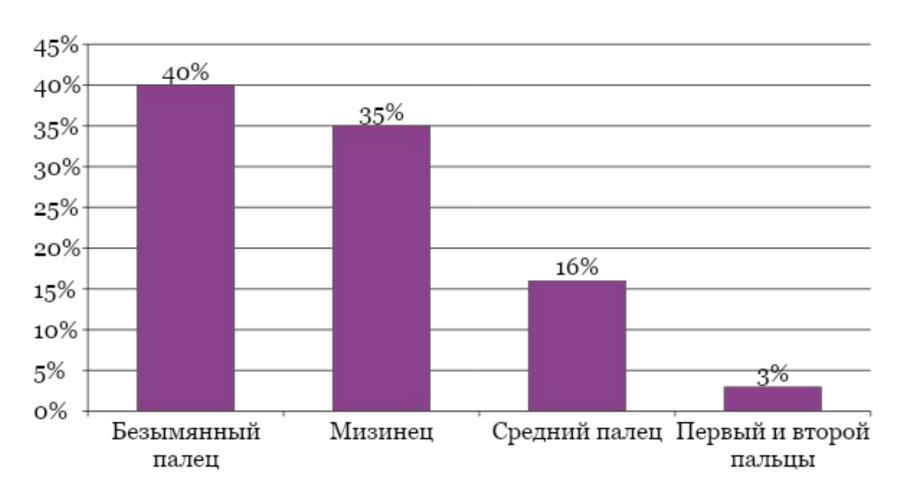


Процесс локализуется на ладони.

Развивается постепенно, возникает по невыясненным причинам.

Приводит к ограничению разгибания и формированию сгибательной контрактуры одного или нескольких пальцев

# Локализация патологии



Причины развития контрактуры Дюпюитрена

### Теории:

Травматическая Конституциональная Неврогенная

Является профессиональным заболеванием водителей.

Развивается при алкоголизме.



# Клиническая картина





Первый признак – уплотнение на ладонной поверхности кисти в области пястнофаланговых суставов.

Плотный узелок медленно увеличивается в размере.

Сухожилия укорачиваются и формируется контрактура в пястно-фаланговом, а затем и в проксимальном межфаланговом суставе.

# Клиническая картина



Кожа становится более плотной и спаивается с подлежащими тканями. При попытке разогнуть палец узел и тяжи хорошо видимы.



Болевой синдром встречается в 10% случаев.

Боли иррадиируют в предплечье и плечо.

# Степени (стадии)

#### Контрактура Дюпюитрена



### Лечение

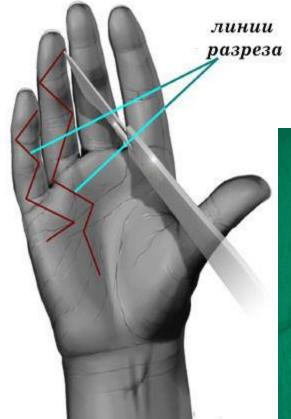
Единственный радикальный метод лечения

- хирургическая операция.

Целью операции, как правило, является иссечение рубцово измененной ткани и восстановление полного объема движемий в суставах. Однако в тяжелых случаях, особенно — при застарелых контрактурах пациенту может быть предложен артродез или даже ампутация пальца.















### Лечение

Консервативная терапия применяется на начальных стадиях конрактуры Дюпюитрена.

Назначают физиолечение и специальные упражнения для растяжения ладонного апоневроза. Могут также использоваться съемные лонгеты, фиксирующие пальцы в положении разгибания.

При упорном болевом синдроме используются лечебные блокады с гормональными препаратами. Раствор препарата смешивают с местным анестезирующим средством и вводят в область болезненного узла.





### Лечение коллагеназой

Наиболее распространенным методом консервативного лечения являются инъекции препарата коллагеназы.

Коллагеназа обладает протеолитической активностью. Влияя преимущественно на коллагеновые волокна, способствує расплавлению струпов (затвердевшего слоя свернувшейся крови и/или омертвевших тканей, прикрывающего дефект кожи) и некротических тканей.



Single Use Vials Discard Unused Portion

collagenase clostridium histolyticum

Attention: Dispense the e

Medication Guide to each

Rx only

0.9 mg per vial for injection for intralesional use

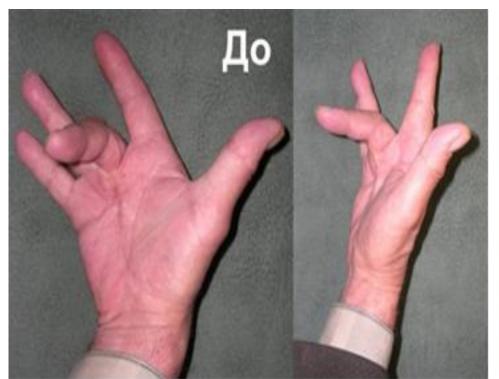
## Лечение коллагеназой

Препарат вводят в апоневротический узел, формирующийся при прогрессировании заболевания. В лекарстве присутствуют специальные ферменты, которые постепенно приводят к разрушению коллагеновых волокон рубцово измененных тканей.

Через сутки человек повторно показывается на прием, и проводится второй этап, суть которого состоит в разгибании пальцев.

Если первый укол не помог и должного эффекта не наблюдается, все можно повторить через месяц.







Согласно проведенным исследованиям примерно у 70% страдающих контрактурой Дюпюитрена полностью сделать пальцы ровными не удалось. Нередко происходит рецидив, процент таких людей составляет от 50 до 80, ведь измененные ткани не удаляются.

