



Эндопротезирование 1-го плюснефалангового сустава эндопротезом Molana

Епишин В. В., Ростовцев А. В., Веревин А. В., Исупов А. А.
ФБГУ Сибирский федеральный научно-клинический центр
ФМБА России.

Северская клиническая больница
г. Северск Томской области

актуальность

- Hallux rigidus второе по частоте заболевание первого плюснефалангового сустава после вальгусного отклонения первого пальца стопы.
- Hallux rigidus – ограничение амплитуды движений основной фаланги первого пальца стопы в первом плюснефаланговом суставе в сагиттальной плоскости в следствии развития в нем артрозных изменений.

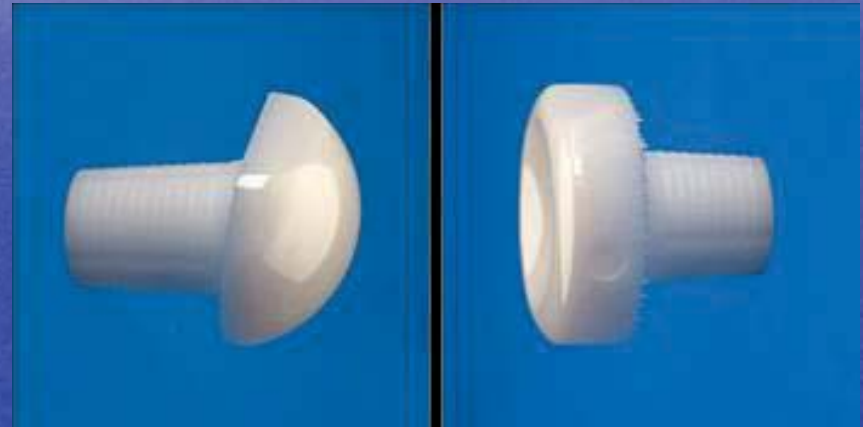


Цель исследования

- Проанализировать эффективность эндопротезирования 1-го плюснефалангового сустава керамическим имплантом Molana.

Показания к эндопротезированию

- Болевой синдром при движении в 1-м плюснефаланговом суставе
- Ограничение подвижности в 1-м плюснефаланговом суставе
- Рентгенологическая картина остеоартроза 3-й стадии



В норме тыльное сгибание 1-го пальца составляет 70-90 градусов, подошвенное сгибание 30градусов.

Клинический пример. Пациентка А. 52 лет.



Клинический пример. Пациент А. 48 лет



Клинический пример Пациентка Б. 54 г



Клинический пример Г. 46 лет



Клинический пример. Пациент В. 52 г



Позднее осложнение: асептическая
нестабильность протеза. Пациент Я. 52 г



Клинический пример М. 52 г. Артроз 2-го плюснефалангового сустава



Клиническое исследование

- Исследовано 10 пациентов после операции эндопротезирования 1-го плюснефалангового сустава эндопротезом Molana



Данные проведенного исследования



Возможности данного метода

- Устранение болевого синдрома
- Восстановление объема движения в 1-м плюснефаланговом суставе
- Возвращение к привычному образу жизни

Преимущества эндопротезирования 1-го плюснефалангового сустава эндопротезом Molana

- Простота исполнения
- Стабильность компонентов эндопротеза
- Пожизненное сохранение достигнутого эффекта
- Почти полное отсутствие осложнений

Спасибо за внимание

