

Компания ChM разрабатывает и распространяет передовые продукты в трех категориях:

ChM®

ChM®
TRAUMA

Комплексный портфель продуктов для травматологии, включая системы для фиксации переломов и коррекцию деформации конечностей и таза.

ChM®
SPINE

Широкий спектр передовых изделий для стабилизации шейного и грудно-поясничного отделов позвоночника, включая системы транспедикулярной фиксации как открытым, так и малоинвазивным способом, различные межпозвоночные имплантаты и пластины.

ChM®
CRANIO
FACIAL

Изделия медицинского назначения и имплантаты для черепной и челюстно-лицевой хирургии, предназначенные для лечения переломов, реконструктивных, дистракционных и ортогнатических операций.



ЭНДОПРОТЕЗ ГОЛОВКИ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ

7.3696.010÷014
7.3697.010÷014
7.3698.010÷014
4.3692.010÷014
4.3693.010÷014
4.3694.010÷014

4.3690.000
4.3691.000



ЭНДОПРОТЕЗ

ГОЛОВКИ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ



Предоставляем
медицинские
решения

ЭНДОПРОТЕЗ ГОЛОВКИ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ

Головки эндопротеза головки лучевой кости

- доступны в 9 размерах (3 диаметра: 20, 22, 24 мм и 3 высоты: 10, 12, 14 мм)
- выпуклая сферическая поверхность способствует взаимодействию с поверхностью лучевой вырезки локтевой кости
- вогнутая сферическая поверхность содействует с поверхностью головки плечевой кости
- гнездо шарового шарнира обеспечивает надежную фиксацию ножки (щелчок), что позволяет на интраоперационную сборку эндопротеза

Показания для эндопротезирования головки лучевой кости:

- вывих локтевого сустава с переломом головки лучевой кости (Тип IV)
- повреждение медиальной или латеральной коллатеральной связки
- повреждение типа Monteggia с переломом локтевого отростка и головки лучевой кости
- перелом большей части венечного отростка (тип II и III)
- повреждение дистального лучелоктевого сустава (типа Essex-Lopresti) или повреждение межкостной перепонки)
- комплексное повреждение и нестабильность – как сочетание вышеуказанных

Ножки эндопротеза головки лучевой кости

- доступны в 2 вариантах, в зависимости от объема травмы/резекции головки лучевой кости
- используются с костным цементом
- поперечные каналы на интрамедуллярной части стабилизируют ножку в цементной мантии
- уплотнения в интрамедуллярной части предотвращают ротацию
- отделка поверхности, которая защищает цементную матию от повреждений

Преимущества:

- стабилизация локтевого сустава
- биполярность позволяет сохранить ротационные движения и отклонения головки лучевой кости в диапазоне 30° (самоцентрирование эндопротеза на головке)
- модульность эндопротеза способствует точнейшему подбору размера головки и ножки в зависимости от объема травмы/резекции, показаний и анатомии пациента



Сплошная головка:

- изготовлена из UHMWPE
- поставляется в стерильном состоянии (стерилизация перекисью водорода)



Модульная головка:

- модульный дизайн – состоит из основы изготовленной из CoCrMo и вкладыша изготовленного из PEEK Optima Performance Wear
- поставляется в собранном виде (основа + вкладыш), стерильном (радиационная стерилизация)

Стандартная ножка:

- опорная манжета предотвращает оседание ножки в костномозговом канале и рассоединение системы головка-ножка
- короткая интрамедуллярная часть облегчает имплантацию в узком операционном поле



CHM®

www.chm.eu