



> Коленный ортез при
деформирующем гонартрозе

OCR[®]300

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.



ПОКАЗАНИЯ:

- Гонартроз II–III степени (медиальный/латеральный).
- Травмы мениска (медиального/латерального).
- Коррекция Варусной/Вальгусной установки коленного сустава.

Используется только при одностороннем поражении коленного сустава!

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.



ДЕЙСТВИЕ:

- Механическая разгрузка медиальной/латеральной стороны сустава.
- Выравнивание осевого отклонения бедра/голени.
- Стабилизация и ограничение диапазона движений сустава
- Уменьшение боли.
- Предотвращение дальнейшего разрушения суставных поверхностей.

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.

ПРИНЦИП РАБОТЫ:



Ортез прилагает умеренное давление к здоровой стороне коленного сустава при помощи **натяжения двух ремней**, которые находятся выше и ниже самого сустава.

- Это усилие **увеличивает пространство** между головками бедренной и большеберцовой костей.
- Помогает **снять нагрузку** с пораженной стороны коленного сустава.
- Уменьшает трение головок костей друг о друга.
- Способствует снятию боли.
- Приостанавливает процесс разрушения суставных поверхностей.

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.



Норма



Варус

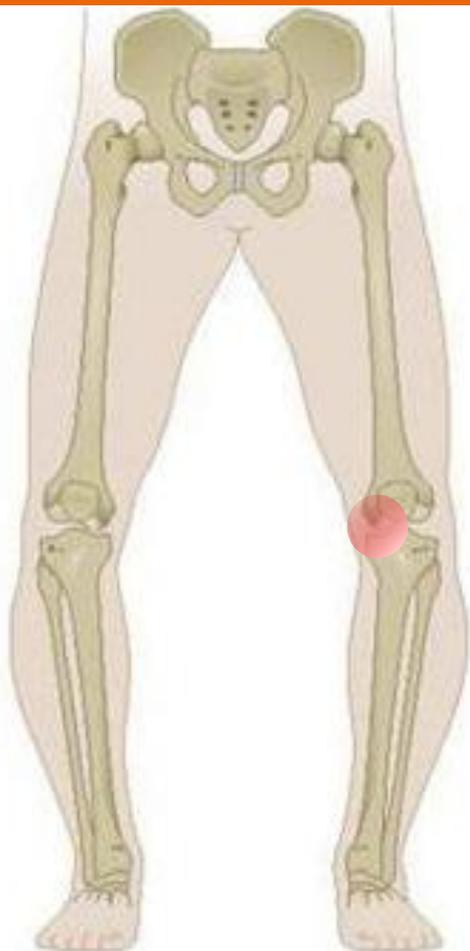


Вальгус

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.



Используем
OCR300I (левый)



Два ремня оказывают давление на здоровую сторону, «раскрывая» межсуставное пространство с пораженной стороны. Это давление можно регулировать в зависимости от интенсивности боли и нагрузки.

Варус левой ноги.
Поражена внутренняя часть коленного сустава левой ноги.

При использовании OCR300I для левой ноги, шарнир находится с поврежденной стороны сустава.
N.B. Он не должен оказывать давление на сустав (см.след.слайд)

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.



Дополнительный шарнир регулирует угол между верхней и нижней частями ортеза **для снятия давления** с пораженной стороны сустава.

Шарнир используется для соединения частей ортеза и не должен оказывать давления на сустав. Для этого его нужно отрегулировать.

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.



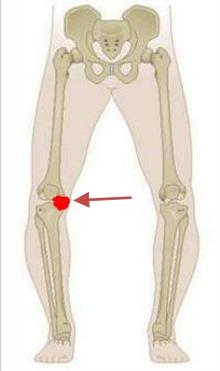
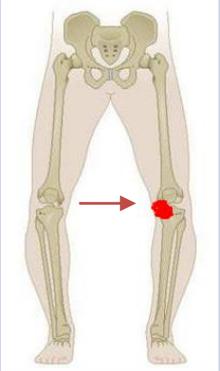
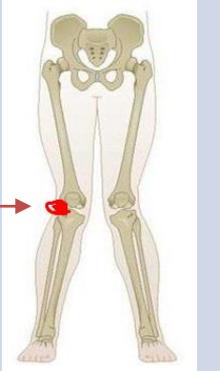
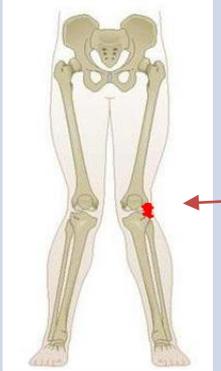
РЕЗУЛЬТАТ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Увеличивается межсуставное пространство с пораженной стороны коленного сустава
- Снимается нагрузка с пораженной стороны коленного сустава
- Уменьшается трение головок костей друг о друга
- Уменьшается боль
- Приостанавливается процесс разрушения суставных поверхностей

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.

Варус правой ноги	Варус левой ноги	Вальгус правой ноги	Вальгус левой ноги
			
OCR300D	OCR300I	OCR300I	OCR300D
Поражение коленного сустава с внутренней стороны	Поражение коленного сустава с внутренней стороны	Поражение коленного сустава с внешней стороны	Поражение коленного сустава с внешней стороны
Шарнир с внутренней стороны	Шарнир с внутренней стороны	Шарнир с внешней стороны	Шарнир с внешней стороны

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Выполнен из **термопластика**, благодаря чему легко адаптируется к анатомии ноги и его вес практически не ощущается пользователем.

Основной шарнир позволяет **контролировать объем движений** в коленном суставе с помощью ограничителей **угла сгибания** (0°, 10°, 20°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°) и **разгибания** (0°, 10°, 20°, 30°, 40°).

ЖЁСТКАЯ фиксация

OCR300

РРЦ = 24 900 р.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Удобные застежки позволяют **быстро снимать и надевать** ортез, не производя каждый раз регулировку ремней по объему.

Маркировка ремней облегчает процесс надевания ортеза.

Подкладка ортеза из воздухопроницаемого материала легко снимается для стирки.

На ремнях предусмотрены **смягчающие накладки с силиконовой дорожкой** для надежной фиксации ортеза на ноге.

Универсальный размер.