

Аппарат Фокусированной ударно-волновой терапии Salus FSWT

ИМ-7.115831

размеры 424×405×207 мм, вес 13 кг

Remed, Южная Корея



Параметры аппарата

Дисплей	Да
Размеры	424×405×207 мм
Вес	13 кг

Описание

Salus FSWT – аппарат для Фокусированной ударно-волновой терапии.

Метод Фокусированной ударно-волновой терапии заключается в воздействии на ткани ударно-акустической волной особой частоты, генерируемой аппаратом УВТ. Ударные волны представляют собой инфразвуковые импульсы, характеризующиеся очень высоким давлением.

Фокусированные волны достигают большей глубины, чем радиальные, они менее болезненны для пациента.

Особенности метода

Метод фокусированной волны создает очаг разряженного давления, в результате чего жидкость из отечных тканей может переходить в этот участок. Фокусированные ударные волны позволяют купировать отечный синдром, который сопровождает любой воспалительный процесс.

Применение:

- Артрозы на ранней стадии развития, артриты и синовиты неинфекционного происхождения
- Плантарный фасциит («Пяточная шпора»)
- Бурсит, ахиллит, ахиллодиния, трохантерит
- Травмы мягких тканей с разрывами мышц и частичными разрывами сухожилий и связок
- Реабилитация после оперативных вмешательств с целью разработки суставов
- Стимуляция образования костной мозоли при вялосрастающихся и не сросшихся переломах и др.
- Кальцинирующий тендинит, кальцинированное плечо
- Регенерация связок

Характеристики аппарата Salus FSWT

Генератор экстракорпоральных ударных волн	пьезо излучатель
Уровень энергии	max 0.52 мДж/мм ² от 0 до 100% с шагом 1%
Частота	от 1 до 12 Гц с шагом 1 Гц
Число ударных волн	от 0 до 10000 с шагом 100
Количество каналов	1 пьезонаконечник
Гелевые прокладки	5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40 мм
Индуктор (Ø внешн. / Ø зоны стимул.)	115 / 90 мм
Режимы	встроенные автоматические, ручные, индивидуальные
Интерфейс	встроенный сенсорный дисплей с диагональю 8"
Размер	424×405×207 мм
Вес	13 кг

RSWT DUET + FSWT

Аппарат Salus FSWT может быть скомбинирован с Salus RSWT DUET в единую систему. Объединенная система позволяет проводить радиальную и фокусированную УВТ на одном комплексе.