

АППАРАТ ДЛЯ УВЧ-ТЕРАПИИ

CURAPULS 970

Curapuls 970 представляет собой универсальный коротковолновый (УВЧ) аппарат, который позволяет использовать высокочастотную (ВЧ) энергию для выборочного воздействия на внутренние ткани и суставы без какого-либо влияния на окружающие участки.

Данный эффект реализуется с помощью выбора конденсаторных или индукционных электродов. Конструкция электродов позволяет выставлять необходимый зазор между пластиной электрода и кожей пациента. Автоматическая подстройка генератора обеспечивает максимальную эффективность процедуры вне зависимости от положения пациента и его движений во время процедуры.

Индукционные электроды позволяют избежать поглощения энергии поверхностными жировыми тканями, что позволяет проводить терапию глубоких тканей. К аппарату может быть подключено одновременно до двух индукционных излучателей.

Специальная фишка поможет увеличить и количество одновременно подключенных емкостных излучателей. Это позволит проводить терапию двух конечностей одновременно, например, лечение артрита обоих коленных суставов пациента.

В аппарате используются различные типы подключаемых излучателей: классические дисковые емкостные, индукционные дисковые излучатели, емкостной излучатель переменной формы, плоские резиновые излучатели.

ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ

- непрерывный и импульсный режимы УВЧ-терапии
- быстрая электронная автоматическая настройка
- дополнительные индукционные излучатели для терапии глуболежащих тканей
- микропроцессорный контроль процедуры и самодиагностика работы аппарата
- таймер процедуры с автоматическим отключением и звуковым оповещением

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- емкостные дисковые излучатели Ø 130 мм (2 шт.)
- держатели излучателя (2 шт.)
- ВЧ кабель для излучателей (2 шт.)
- лампочка-индикатор поля
- сетевой кабель



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- емкостные дисковые излучатели Ø42, Ø85 и Ø130 мм
- плоские резиновые емкостные излучатели 9,5 x 10 см, 12 x 12 см, 15 x 25 см
- войлочные прокладки для плоских излучателей
- ВЧ кабель
- адаптер для индукционных излучателей
- индукционный излучатель Ø140 мм
- индукционный излучатель изменяемой формы
- деревянные кушетка и кресло

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частота генератора	27,12 МГц (длина волны 11,06 м)
Количество каналов	2
Выходная мощность	0–400 Вт (в постоянном режиме) 0–1000 Вт (в импульсном режиме)
Встроенный таймер	0–30 минут
Электропитание	220 В, 50 Гц, 1000 Вт
Вес	75 кг
Габаритные размеры	70 x 50 x 95 см