



# SONOPULS 492

## АППАРАТ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ

Аппарат комбинированной терапии Sonopuls 492 сочетает в себе модули двухканальной электротерапии и ультразвуковой терапии. Управление аппаратом осуществляется с помощью сенсорного цветного дисплея. Меню русифицировано и интуитивно понятно.

В память аппарата запрограммированы протоколы терапии с наиболее часто встречающимися заболеваниями, а также приведены фотографии с указанием мест наложения электродов и ультразвуковой головки. Такая опция дает медицинскому персоналу возможность легко и просто управлять аппаратом, не тратя время на постоянную ручную настройку аппарата.

Производителем предусмотрена также возможность создавать и сохранять в память аппарата собственные протоколы терапии, которые встречаются в практике врача чаще всего.

В аппарате Sonopuls 492 реализована возможность применения двух независимых каналов ультразвуковой терапии одновременно!



## ОСОБЕННОСТИ

Два независимых канала электротерапии аппарата Sonopuls 492 позволяют применять большинство низко- и среднечастотных форм тока. Габариты и вес аппарата дают возможность применять его вне кабинетов физиотерапии. Дополнительный встраиваемый аккумулятор обеспечивает непрерывную работу в течение нескольких часов.

Применяемые формы тока: ЧЭНС, СМТ, классическая четырехполюсная интерференция, изопланарная интерференция, интерференция с регулируемым вектором, русская стимуляция, диадинамические токи, прямоугольный и треугольные токи, гальванический, микроток и высоковольтные импульсы.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2 независимых канала электротерапии (от 0 до 140 мА)
- 2 независимых канала ультразвуковой терапии
- импульсный режим 0–3 Вт/см<sup>2</sup>
- непрерывный режим 0–2 Вт/см<sup>2</sup>
- встроенный аккумулятор (опция)
- электропитание 220В (или аккумулятор)
- Вес 2 кг (блок аппарата)
- Габаритные размеры 24x32x12 см



## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- увлажняемые прокладки 6x8 см (1 уп)
- гибкие резиновые электроды 6x8 см (2 уп)
- кабель электротерапии
- фиксирующая лента 100x3 см
- фиксирующая лента 250x3 см
- ультразвуковой излучатель 5 см<sup>2</sup> (возможна комплектация двумя УЗ излучателями)
- ультразвуковой гель (250 мл)
- сетевой кабель