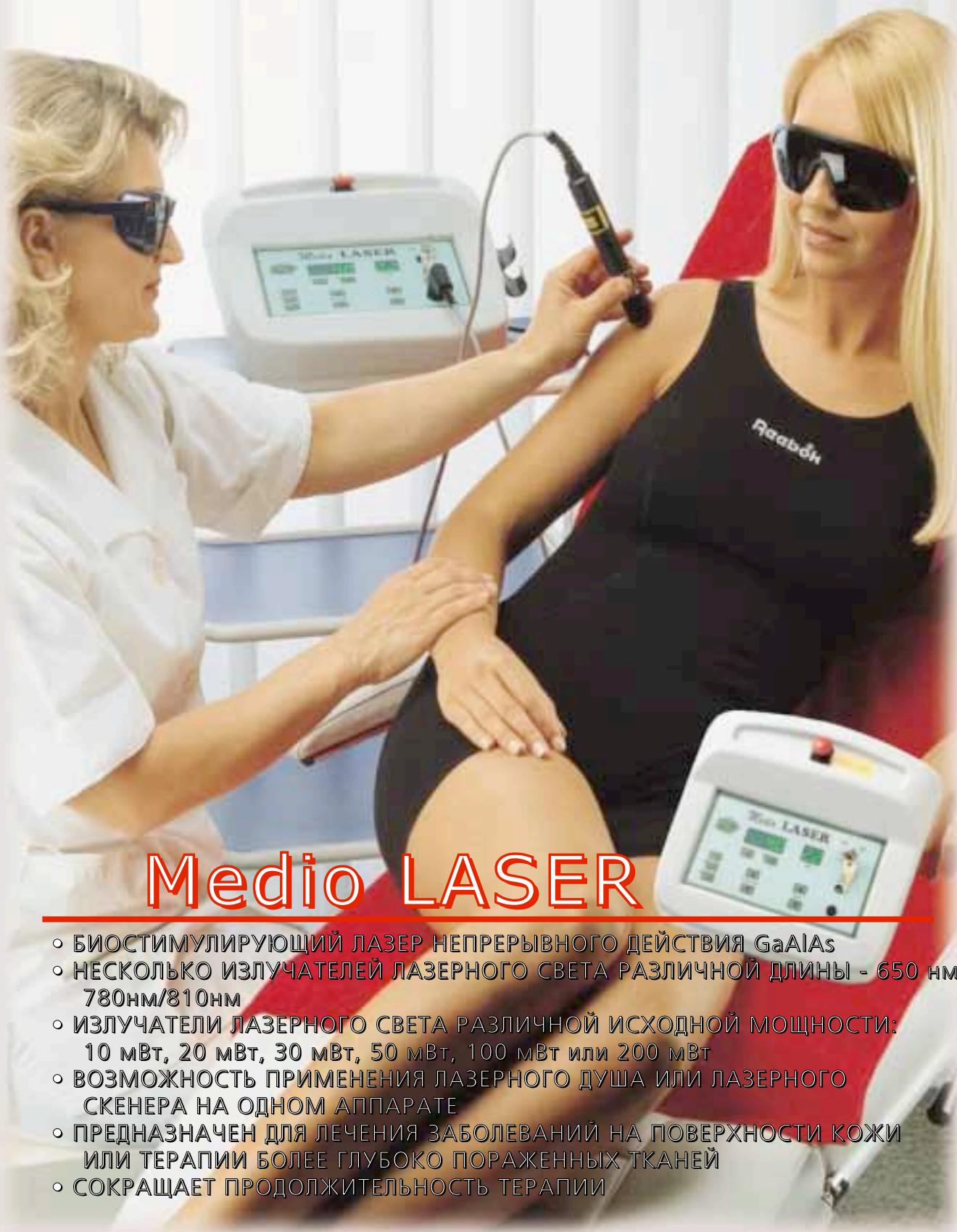


Apple Green



## Medio LASER

- БИОСТИМУЛИРУЮЩИЙ ЛАЗЕР НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ GaAlAs
- НЕСКОЛЬКО ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ ЛАЗЕРНОГО СВЕТА РАЗЛИЧНОЙ ДЛИНЫ - 650 нм 780нм/810нм
- ИЗЛУЧАТЕЛИ ЛАЗЕРНОГО СВЕТА РАЗЛИЧНОЙ ИСХОДНОЙ МОЩНОСТИ: 10 мВт, 20 мВт, 30 мВт, 50 мВт, 100 мВт или 200 мВт
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ЛАЗЕРНОГО ДУША ИЛИ ЛАЗЕРНОГО СКЕНЕРА НА ОДНОМ АППАРАТЕ
- ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ НА ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ ИЛИ ТЕРАПИИ БОЛЕЕ ГЛУБОКО ПОРАЖЕННЫХ ТКАНЕЙ
- СОКРАЩАЕТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ТЕРАПИИ



**MEDIO LASER** представляет собой биостимулирующий лазер непрерывного действия, оснащенный основным излучателем лазерного света с длиной волн 780 нм. Дополнительно его можно укомплектовать излучателями волн длиной - 650 нм и 810 нм. Данный частотный спектр способствует эффективному лечению не только заболеваний кожного покрова, но и тканей расположенных более глубоко под кожей.

Помимо волновой длины лазерного света, глубина проникновения стимулирующего эффекта и продолжительность лечения определяются мощностью излучателя. Повышением мощности излучателя сокращается время терапии, в течение которого пациент получает заданную дозу облучения, а ее воздействие проникает глубже в ткань. Работа аппарата полностью автоматизирована. После установки терапевтом необходимой дозы на квадратный сантиметр кожи, аппарат сам рассчитает продолжительность облучения. В инструкции по применению приводятся указания по определению дозыоблучения для различных заболеваний. Терапию можно

производить с использованием излучателя - ручки, к которой со стороны излучения устанавливаются специальные наконечники. Для аккупунктурного лечения имеются в распоряжении специальные конусные наконечники, а для терапии слизистой полости рта пластмассовые наконечники разной длины. Для терапии других отверстий тела (влагалища, прямой кишки ...) предлагаются жесткие или гибкие наконечники в азотном пользовании. Лазерный душ дает возможность одновременно облучать поверхность площадью 10 или 20 см<sup>2</sup>. На участках, где контакт кожи с излучателем не желателен, рекомендуется использовать лазерный сканер, который после определения длины и ширины участка, производит его автоматическое облучение. Показания:

- заболевания локомоторного аппарата:
  - тendonиты, дисторсии, вывихи, артозы, артриты,
  - параартриты, болевой синдром
- дерматология: *ulcus cruris*, келоиды, трещины, герпес, симплекс, герпес зостер, прыщи
- гинекология
- неврология.

**MEDIO LASER** является удобным, практичным, малогабаритным аппаратом приятной внешности, во многом облегчающим работу терапевтов в кабинетах поликлиники, в палатах больницы или на дому у пациента. В целях обеспечения безопасности и успешности терапии ее должен производить специалист - терапевт. Во время процедуры терапевт и пациент должны носить защитные очки, являющиеся составной частью основного комплекта.

#### Технические данные:

Тип аппарата:	MEDIO LASER	Класс лазера:	3В
Сетевое напряжение:	230 В, 50 Гц	Способ действия:	непрерывный
Потребляемая мощность:	24 ВА	Исходная мощность:	10,20,30,50,100, 200 мВт
Тип предохранителя:	2 x 0,4 АТ	Длительность терапии:	0-99 мин.
Масса аппарата:	1,8кг	Длина лазерной волны:	650нм,780нм, 810
Корпус:	полистироловый PS 06	Стандартная комплектация:	аккупунктурный наконечник
Цвет корпус:	светло серый		защитные очки для терапевта
Габаритные размеры:	300x300x140 мм		и пациента излучатель
Класс безопасности:	II		30 мВт / 780 нм
Тип аппликационной части BF Классификация по MDD 93/42/EEC:	IIb	По заказу:	раневые наконечники, лазерный душ, лазерный сканер
Тип лазера:	полупроводниковый лазер (GaAlAs)	Инструкция по применению	

