

**Диодные стоматологические лазерные аппараты
DOCTOR SMILE™ D5
"LAMBDA SCIENTIFICA"
для работы по мягким тканям и лазерного отбеливания зубов**



Технические характеристики:

Максимальная мощность (в точке действия): 5 Вт
Длина волны: 810 нм (LA5D0001.1), 980 нм (LA5D0001.2)
Длительность импульса: 0,5 мсек – непрерывный
Частота: непрерывная – 1000 Гц

Регистрационные удостоверения, сертификаты соответствия, санитарно-эпидемиологическое заключение на оборудование, включая комплектующие и расходные материалы, для оборудования, по которому наличие данного документа является обязательным в соответствии с требованиями, установленными в Российской Федерации

Разнообразие применения

Диодные лазеры линии Lambda созданы специально для применения в различных областях стоматологии: в ЭНДОДОНТИИ, ПАРОДОНТОЛОГИИ, ДЛЯ КОНСЕРВАТИВНОЙ И ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ болезней зубов и десен, для ЛАЗЕРНОГО ОТБЕЛИВАНИЯ зубов. Точность разреза, способность останавливать кровотечения, стерилизация операционной области – все эти возможности лазеров делают их лучшим инструментом для выполнения самых различных операций и процедур. Разнообразие приборов этой линии позволяет использовать их как альтернативу традиционным методам. Так, например, одна специальная насадка, прилагаемая к приборам, дает возможность проводить обезболивание и отбеливать поверхность зубной эмали.

Программирование процеду

Все модели снабжены набором методик, заложенных в память прибора. Эти протоколы разработаны лучшими специалистами, эффективность предлагаемых процедур подтверждена в многочисленных научных публикациях. На дисплее прибора немедленно воспроизводятся значения всех параметров, необходимых для данного типа лечения, это обеспечивает простоту, быстроту и эффективность работы с прибором. Параметры могут быть изменены врачом для каждого индивидуального пациента.

Меню пользователя



Меню выбора клинической ситуации в новом лазере реализовано интуитивно понятно для любого пользователя. Разделы можно выбирать с помощью нажатия следующих клавиш:

Е (Endo) – эндодонтия,

Р (Perio) – пародонтология,

С (Surgery) – хирургическая стоматология,

Т (Therapy) – терапевтическая стоматология,

W (Whitening) – отбеливание (с помощью специальных наконечников для отбеливания, поставляемых в комплекте и системы отбеливания **DOCTOR SMILE**).

Новая модель, удобное меню, лазерная система отбеливания зубов, лучшее соотношение «цена-качество», легкий и компактный, специальный кейс для удобства переноски.

- DVD-диск с клиническим применением лазеров DOCTOR SMILE по запросу по тел. (4732) 77-64-77, 71-49-54 или электронной почте info@realdentcom.ru

Осуществляется техническая и консультационная поддержка в России. Гарантия завода-изготовителя 1 год.

КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ЛАЗЕРА DOCTOR SMILE D5:

Лечение и профилактика заболеваний мягких тканей полости рта
Френэктомия
Вестибулопластика
Гингивопластика для удлинения клинической коронки
Подготовка десневой бороздки перед получением оттиска
Высвобождение ретинированных зубов
Лазеротерапия лейкоплакии
Биопсия
Удаление гипертрофированных мягких тканей
Удаление фибром и папиллом
Раскрытие и дренаж абсцессов
Кондиционирование эмали и дентина
Герметизация фиссур
Лечение сверхчувствительных зубов и шеек зубов
Прямое запечатывание пульпы
Стерилизация и очистка корневого канала
Лечение и профилактика заболеваний пародонта
Закрытый/открытый кюретаж
Лоскутные операции
Раскрытие абатментов
Лечение периимплантита
Анальгезия лазером

Лазерное отбеливание зубов со специальными насадками – как небольших, так и больших участков.

Лазеротерапия красного плоского лишая
Лазеротерапия стоматита
Лазеротерапия хейлита
Лазеротерапия герпеса
Лазеротерапия нижнечелюстной невралгии

КОМПЛЕКТАЦИЯ ДИОДНОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ЛАЗЕРА DOCTOR SMILE D5:

DOCTOR SMILE D5 DIODE LASER 5W

Диодный лазер мощностью 5 Вт в удобном кейсе для транспортировки
01 ножная педаль
02 защитные очки для диодного лазера
02 наконечник для диодного лазера
01 наконечник для отбеливания небольших участков и терапии
01 наконечник для отбеливания больших участков
01 упаковка насадок для наконечника диодного лазера
01 оптический световод (диам. 300 мкм, длина 3м)
01 устройство для снятия волокна с оптического световода
01 резак для оптического световода
01 шнур питания
01 интерлок (внешняя блокировка системы)
02 пинцет пластмассовый
02 наклейка – предупреждение об излучении
01 инструкция пользователя (на русском)
01 клинические протоколы (на русском)