

**Диодные стоматологические лазерные аппараты  
DOCTOR SMILE™ D15  
для работы по мягким тканям и лазерного отбеливания зубов  
"LAMBDA SCIENTIFICA"**



**Технические характеристики:**

Максимальная мощность (в точке действия): 15 Вт  
Длина волны: 810 нм (LA15V001.1), 980 нм (LA15V001.2)  
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 DOCTOR SMILE™ 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 процедур

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.



Гарантия завода-изготовителя 1 год.

Осуществляется техническая и консультационная поддержка в России.

- 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](mailto:info@realdentcom.ru)

### **КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ>>:**

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

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:**

DOCTOR SMILE™ D15/A DIODE LASER 15W 810nm

Диодный лазер мощностью 15 Вт, длина волны 810 нм

Комплектация:

01 металлический кейс

01 ножная педаль

03 защитные очки для диодного лазера

02 наконечник для диодного лазера - тип I

01 наконечник для отбеливания больших участков

01 упаковка изогнутых насадок для наконечника диодного лазера

01 оптический световод (диам. 200 мкм, длина 3м)

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)