

Почему именно диодный лазер?

Потому что это оправдывает себя!

Конечно, с помощью диодного лазера можно сделать все, что высокопрофессиональный стоматолог сможет сделать и с помощью традиционного оборудования.

Но с другой стороны, используя диодный лазер компании elexxion AG, возможно проводить множество процедур быстрее, точнее и эффективнее. И огромный плюс для обладателей диодного лазера: возможность проводить отбеливание зубов, что станет Вашим дополнительным доходом.

Вложения в **claros nano** окупаются несколькими способами! Это не только предоставление высоко профессиональных услуг, но и работа современными инструментами. Поэтому Вы всегда сможете сказать пациентам, что используете самые передовые технологии.



Пародонтология

- Лоскутные операции
- Коагуляция
- Деконтаминация карманов



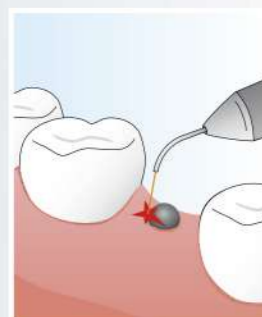
Терапия

- Общая терапия
- Афтозные язвы
- Герпес
- Подавление рвотного рефлекса



Хирургия

- Гингивэктомия
- Френэктомия
- Удаление фибром
- Высокоэффективное отсекание



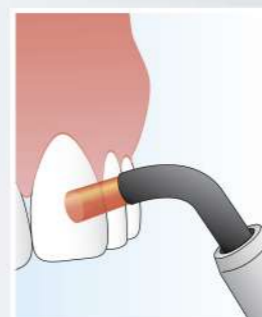
Имплантология

- Вскрытие имплантата
- Деконтаминация
- Периимплантиты



Эндодонтия

- Деконтаминация каналов
- Покрытие пульпы



Отбеливание

- Активация атомарного кислорода
- Оптимальное время процедуры
- Щадящая процедура
- Прекрасный результат

elexxion AG

Dental Laser

elexxion claros nano

Комплект поставки: Все, что необходимо

Комплект включает сам аппарат и:

- 1 набор документов
- 1 педаль управления
- 1 Ergoflex plus хирургический наконечник
- 1 ergo T терапевтический наконечник
- 1 насадка T8 для наконечника ergo T
- 1 ключ-формирователь угла изгиба металлических аппликаторов
- 8 металлических аппликаторов (2 различных размера)
- 3 защитные очки
- 1 стартовый набор световодов (2 x 200 мкм, 2 x 300 мкм, 3 x 400 мкм, 2 x 600 мкм)
- 1 шнур электропитания
- 1 памятка с указаниями

Технические характеристики:

Класс по степени безопасности 4

- Длина волны: 810 нм
- Максимальная выходная мощность при PW: 15 Вт
- Максимальная выходная мощность при CW: 7 Вт
- Частота импульса: CW – 20 000 Гц
- Длительность импульса: 16 мкс – CW
- Габариты: высота 34 см, ширина 18 см, глубина 20 см
- Вес: 3,7 кг

elexxion claros nano

Безопасное вложение для Вашего будущего

Claros Nano: Легко управляемый и компактный диодный лазер



elexxion AG

Dental Laser

elexxion AG

Dental Laser



Лазерная стоматология и Пациенты: Успешная история

Все больше и больше стоматологов уже сейчас используют новейшие технологии в лазерной стоматологии. Именно таковыми являются все лазерные стоматологические аппараты немецкой компании elexxion AG. Это комбинация наивысшего качества, как в производстве, так и в исполнении.

Используя лазерное оборудование, Вы увидите, что пациенты не только одобряют это, так как лечение лазером в большинстве случаев безболезненней и эффективней, чем традиционная терапия, но и приветствуют.

Огромный плюс для стоматолога – манипуляции проходят при отсутствии кровотечений.

Высокая выходная мощность

Выходная мощность 15 Ватт обеспечивает эффективный результат во всех хирургических манипуляциях. Комбинация высокой мощности и минимально короткой длительности импульса дает возможность быстро и точно препарировать мягкие ткани.

Назначение общей лазерной терапии



Интегрированная функция терапии расширяет область использования и обеспечивает дополнительные источники дохода. Терапевтические процедуры проводятся с помощью специальной насадки.

Выбор длины волны

Как показали сотни клинических исследований, длина волны 810 нм идеально подходит для проведения стоматологических манипуляций в таких областях, как хирургия, эндодонтия, пародонтология, имплантология и терапия. В подтверждение этого на сайте www.elexxion.com размещены научные публикации, проведенных клинических исследований.

Запрограммированная и самостоятельная работа

Большинство важных показаний уже запрограммированы в аппарате. Так же возможно, запрограммировать требуемые режимы работы, выбрав необходимые значения мощности и частоты.

Минимальная цена расходных материалов

Автоклавируемые световоды разной толщины имеют минимальную стоимость.

В содействии со стоматологами: **claros nano** от **elexxion AG**

Запатентованная технология передачи сверхкоротких импульсов позволяет контролировать нагрев ткани

Минимально короткая 16 мкс длительность импульса в комбинации с высокой частотой 20000 Гц полностью исключает возможность перегрева ткани и образования карбонизированных слоев.

Наконечник Ergoflex plus

Автоклавируемый наконечник эргономичного дизайна, обеспечивает точное воздействие и надежную работу. Наконечник Ergoflex plus заменяет несколько наконечников и может быть использован со световодами разной толщины и длины. Вся система, включая световоды, автоклавируема.



Обучение: 25 академических часов

Обучающие семинары позволят Вам стать сертифицированным специалистом в области лазерной стоматологии. В обучение включен как теоретический, так и практический курсы, в ходе которых Вы не только приобретаете навыки работы на лазерном оборудовании, но и получаете удостоверение государственного образца, наличие которого обязательно при работе на лазерном оборудовании.

Проведение на пациенте различных лечебных манипуляций под наблюдением опытного практика, поможет Вам приобрести практический опыт. Наше обучение дает хорошую базу для принятия решений относительно процедур и действий, подходящих индивидуально каждому пациенту при использовании аппаратов компании elexxion AG.