

Dornier *Medilas D Opal*

Многофункциональный лазер для применения в оториноларингологии



Dornier Medilas D Opal



Современный лазер для применения в оториноларингологии

Dornier Medilas D Opal – легкий, компактный диодный лазер для применения оториноларингологии с длиной волны 940 нм и максимальной выходной мощностью 10 Вт. Несмотря на компактность устройство охватывает все типичные сферы применения лазера в оториноларингологии.

Dornier Medilas D Opal поставляется в удобном переносном кейсе, в котором также находятся ножной переключатель, защитные очки и уникальная система передачи лазерного излучения, разработанная специально для применения в оториноларингологии.

Мобильность

Удобный переносной кейс **Dornier Medilas D Opal** позволяет обеспечить легкую и удобную транспортировку лазерного устройства и принадлежностей к нему в другое помещение или лечебное учреждение.

Учитывая требования врачей в отношении гибкости и мобильности, **Dornier Medilas D Opal** выпускается в трех конфигурациях, отличающихся источником питания и ножным переключателем.

Простота управления

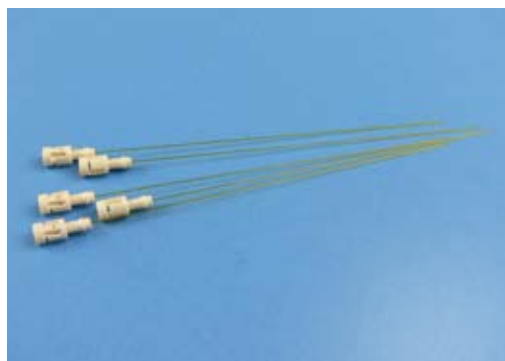
Dornier Medilas D Opal прост в применении. Стандартные протоколы лазерного лечения в оториноларингологии занесены в память и могут быть выбраны на большом цветном сенсорном экране. Кроме стандартных протоколов возможно применение индивидуальных параметров лечения, которые могут быть сохранены для дальнейшего использования. Возможность сохранения в памяти устройства параметров проведенной терапии позволяет анализировать ее результаты и формировать оптимальные протоколы лечения.

Беспроводной ножной переключатель позволяет оператору изменять состояние лазера (ожидание/готовность) и менять параметры мощности в процессе лечения.

Уникальная система передачи лазерного излучения

Уникальная система предусматривает использование одноразовых наконечников для световода, соединенных с износоустойчивым световодом и специальным ЛОР-аппликатором с механизмом Albarran для направления наконечника световода.

Катушка для световода на корпусе лазера позволяет регулировать длину световода и обеспечивает удобные условия работы.



Одноразовые наконечники для световода

Экономическая эффективность

Комбинация износоустойчивого световода и одноразовых экономичных наконечников снижает стоимость лечения. Одноразовые наконечники для световода экономят время и затраты на подготовку в сравнении с многоразовыми световодами, кроме того, они являются оптимальным решением в Вашей ЛОР-практике с точки зрения гигиены.



ЛОР-аппликатор



Соединение световода и одноразового наконечника.

Dornier Medilas D Opal



Применение

Dornier Medilas D Opal разработан для широкого спектра применений - используется для разрезов, коагуляции, резекции и гемостаза.

Среди применений:

- Гиперплазия носовых раковин
- Полипы полости носа и носовых пазух
- Синехии и стенозы
- Носовые кровотечения

Длина волны 940 нм

Идеальные характеристики поглощения в крови и воде позволяют:

- Уменьшать вероятность кровотечения
- Сокращать восстановительный период
- Минимизировать болевую симптоматику после лечения

Предустановленные настройки для ЛОР

Dornier Medilas D Opal прост в использовании, в том числе и для врачей без опыта работы с лазером. Настройки для стандартных ЛОР-процедур запрограммированы в меню. После выбора процедуры и нажатия клавиши ОК, все готово для начала лечения.

Гиперплазия носовых раковин



До операции – гиперплазия левой носовой раковины.



Традиции Dornier

Более 30 лет опыта разработок в области лазерных технологий позволяют Dornier активно развивать и внедрять инновационные решения в медицине во благо пациента и врача.



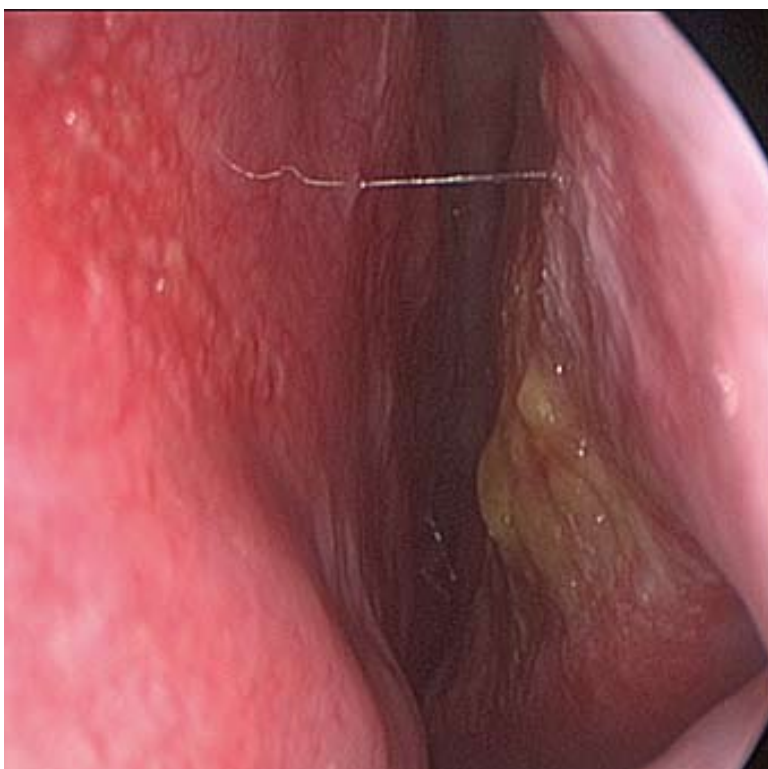
После снятия отёка



Начало лечения – коагуляция ткани



Вид коагулированной ткани непосредственно после операции



2 месяца после операции – явное уменьшение носовой раковины

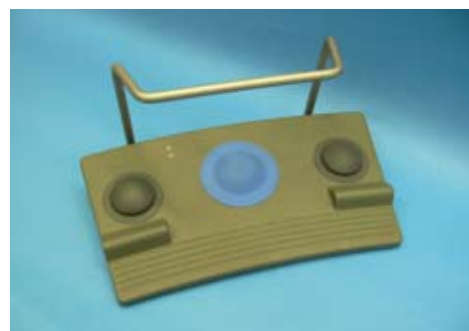
Dornier *Medilas D Opal*



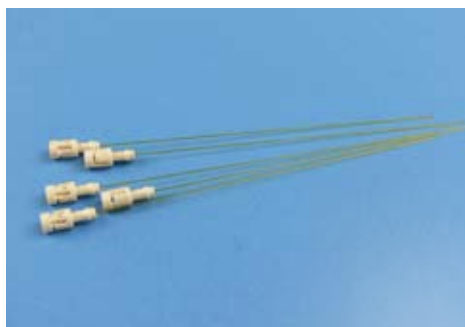
Кейс для транспортировки



ЛОР-аппликатор



Беспроводная ножная



Наконечники для световода



Световод



Защитные очки от лазерного излучения
для врача излучения для пациента



Защитные очки от лазерного

5 преимуществ применения лазера *Dornier* в Вашей ЛОР-практике

- Эффективное, минимально инвазивное лечение в амбулаторных условиях
- Хороший гемостаз – максимально безопасное лечение
- Высокоэффективный клинический результат
- Максимальный комфорт пациента вследствие короткого восстановительного периода и практически полного отсутствия болевой симптоматики
- Современные технологии позволяют улучшить практическое использование.

Экономичная комплектация *Medilas D Opal* включает:

- Лазерную систему со шнуром питания
- Проводную ножную педаль
- Кейс для транспортировки
- Защитные очки от лазерного излучения для врача/помощника врача (2 шт.)
- Защитные очки от лазерного излучения для пациента (1 шт.)
- ЛОР-аппликатор с адаптером (1 шт.)
- Световод для Opal ENT (1 шт.)
- Наконечник для световода 300 мкм/180 мм, одноразовый (3 шт.)

Стандартная комплектация *Medilas D Opal* включает:

- Лазерную систему с аккумулятором
- Проводную ножную педаль
- Кейс для транспортировки
- Защитные очки от лазерного излучения для врача/помощника врача (2 шт.)
- Защитные очки от лазерного излучения для пациента (1 шт.)
- ЛОР-аппликатор с адаптером (1 шт.)
- Световод для Opal ENT (1 шт.)
- Наконечник для световода 300 мкм/180 мм, одноразовый (3 шт.)
- Кабель для зарядки аккумулятора

Беспроводная комплектация *Medilas D Opal* включает:

- Лазерную систему с аккумулятором
- Беспроводную ножную педаль
- Кейс для транспортировки
- Защитные очки от лазерного излучения для врача/помощника врача (2 шт.)
- Защитные очки от лазерного излучения для пациента (1 шт.)
- ЛОР-аппликатор с адаптером (1 шт.)
- Световод для Opal ENT (1 шт.)
- Наконечник для световода 300 мкм/180 мм, одноразовый (3 шт.)
- Кабель для зарядки аккумулятора

Центральный офис

Dornier MedTech GmbH
Argelsrieder Feld 7
D-82234 Wessling
Germany

Азиатско-Тихоокеанский регион

Dornier MedTech Asia Pte. Ltd.
51 Corporation Road
Singapore 649806
Телефон : +65-6665-5788
Факс : +65-6665 6711
E-mail: infoasia@dornier.com

Япония

Dornier MedTech Japan
Meguro Estate Building
3-8-5 Kami-Ohsaki
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021
Japan
Phone: +81-3-3280 3550
Fax: +81-3-3280 3555
Email: info@domedtech.co.jp

Европа

Dornier MedTech Europe GmbH
Argelsrieder Feld 7
D-82234 Wessling
Germany
Phone: +49-8153-888 625
Fax: +49-8153-888 444
Email: infoeurope@dornier.com

Dornier MedTech Italia s.r.l.
Via Arrigo Cavaglieri N. 26
00173 Rome
Italy
Phone: +39-06-72 35 289
Fax: +39-06-72 35 302

Dornier MedTech España
Pedro Y Pons 9-11
Edificio Masters
E-08034 Barcelona
Spain
Phone: +34-93-203 9316
Fax: +34-93-205 3814

Dornier MedTech France SARL
Ferme de St Paul
1545 route d'Epagny
F - 74330 Sillingy
France
Phone: +33-4-50 22 18 94
Fax: +33-4-50 24 24 53

Dornier MedTech Europe GmbH
Представительство в Москве
ул. Мытная, 3, офис 21
Россия, 119049 Москва
Телефон: +7-495-739 51 32
Факс: +7-495-739 51 33



CE 1275

