

Аппарат для лазерной терапии Бином УзорМед-Б-2К-ФИЗИО

Лазерная терапия



Ваша цена

Розница
94 500 руб.

Оптовая цена
89 775 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Аппарат для лазерной терапии Бином УзорМед-Б-2К-ФИЗИО

Аппарат для лазерной терапии Бином УзорМед-Б-2К-ФИЗИО представляет собой многофункциональный лазерный терапевтический комплекс, предназначенный для проведения физиотерапевтических процедур в условиях медицинских учреждений. Оборудование обеспечивает возможность проведения лазерного воздействия при широком спектре клинических показаний и используется в кабинетах физиотерапии различного профиля.

Комплекс позволяет выполнять сеансы лазерной терапии с регулировкой мощности, частоты и времени облучения, что обеспечивает индивидуальный подбор параметров воздействия под конкретного пациента. Излучение формируется несколькими блоками лазерного излучения и доставляется к зоне воздействия как чрезкожно, так и с использованием световодных насадок для работы с полостными органами.

Система применяется в терапии заболеваний инфекционного профиля, патологий органов дыхания, пищеварительной, сердечно-сосудистой, эндокринной и мочеполовой систем, а также в неврологии, стоматологии, акушерстве и гинекологии, спортивной и хирургической практике.

Показания к применению

- Инфекционные заболевания различной локализации.
- Заболевания органов дыхательной системы.
- Патологии сердечно-сосудистой системы.
- Заболевания органов пищеварения.
- Нарушения эндокринной системы.
- Заболевания мочеполовой системы.
- Неврологические заболевания.
- Стоматологические заболевания.
- Акушерско-гинекологическая патология.
- Заболевания опорно-двигательного аппарата.
- Спортивная медицина и восстановительная терапия.
- Некоторые профессиональные и хирургические заболевания.

Особенности

- Три блока лазерного излучения: БИ2/20, БИК 15/635, БИМ.
- Возможность варьирования мощности, частоты и времени облучения.
- Импульсное и непрерывное лазерное воздействие.
- Световодные насадки для точечного и полостного воздействия.
- Комплект КНС-УПЗ для введения излучения в полости органов.
- Насадки МН-60 и МН-110 для сочетанного лазерного и магнитного воздействия.
- Блок БИМ для обработки площади до 20 см² без насадок.
- Штатив для фиксации излучателей и удобства проведения процедур.
- Неинвазивный метод воздействия.
- Адаптация параметров под конкретного пациента.
- Компактное исполнение и низкое энергопотребление.
- Отечественная разработка с длительным сроком службы.

Комплектация

- Блок управления лазеротерапией УзорМед-Б-2К – 1 шт.
- Блок точечного чрезкожного излучения БИ2/20 – 1 шт.
- Блок точечного чрезкожного излучения БИК 15/635 – 1 шт.
- Блок чрезкожного излучения на 20 см² БИМ – 1 шт.
- Комплект световодных насадок КНС-УП-3 – 3 шт.
- Световодная насадка МН-60 – 1 шт.
- Световодная насадка МН-110 – 1 шт.
- Штатив универсальный для фиксации блоков излучения – 1 шт.
- Паспорт и инструкция по эксплуатации – 1 шт.
- Методическое пособие – 1 шт.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Режимы работы	импульсный и непрерывный
Частота повторения импульсов	5, 80, 150, 300, 600, 1500, 3000 Гц
Количество каналов излучения	2
Тип излучателя	полупроводниковые лазеры и светодиоды
Контроль мощности лазерного излучения	есть
Плотность мощности	до 100 мВт/см ²
Размер блока управления	250 × 200 × 80 мм
Длина волн лазерного излучения	635 нм (красный спектр), 890 нм (ИК-спектр)
Мощность излучения	635 нм – до 15 мВт; 890 нм – до 30 мВт
Возможность измерения коэффициента отражения кожи	для длины волны 890 нм

Преимущества

- Многофункциональный лазерный терапевтический комплекс с возможностью применения в различных областях медицины.
- Три независимых блока излучения: БИ2/20, БИК 15/635 и БИМ для расширенного терапевтического воздействия.
- Импульсный и непрерывный режимы работы для выбора оптимального типа лазерного воздействия.
- Регулировка мощности, частоты и времени облучения для индивидуальной настройки процедур.
- Сочетание красного (635 нм) и инфракрасного (890 нм) лазерного излучения.
- Возможность точечного и чрезкожного воздействия на биологические ткани.
- Облучение поверхности площадью до 20 см² без использования дополнительных насадок (БИМ).
- Использование световодных насадок для направленной доставки излучения к зоне воздействия.
- Возможность внутрисполостного применения с помощью специализированных насадок КНС-УП3.
- Сочетанное лазерное и магнитное воздействие с насадками МН-60 и МН-110.
- Неинвазивный метод лечения с минимальной нагрузкой на ткани пациента.
- Контроль мощности лазерного излучения для повышения безопасности процедур.
- Штатив для фиксации излучателей, обеспечивающий удобство и стабильность проведения сеансов.
- Компактное исполнение и низкое энергопотребление оборудования.
- Адаптация параметров воздействия под конкретного пациента и клиническую задачу.
- Отечественная разработка с длительным сроком эксплуатации и высокой надёжностью.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Бином
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040473.pdf
Габариты, мм	250×200×80
Вес, кг	2.5

Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 50
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.