

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

Лазерная терапия



Ваша цена

Розница
136 000 руб.

Оптовая цена
129 200 руб.



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

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

Лазерный терапевтический комплекс УзорМед-Б-2К-Гинеколог предназначен для проведения лазеротерапии в гинекологической практике, акушерстве и реабилитации после хирургических вмешательств в области органов малого таза. Также применяется для коррекции состояний, сопровождающих беременность, в рамках физиотерапевтического сопровождения.

Аппарат обеспечивает воздействие лазерным излучением с возможностью регулировки мощности, частоты и времени экспозиции. В состав комплекса входит блок управления УзорМед-Б-2К, обеспечивающий точную настройку параметров терапии и адаптацию режимов под конкретного пациента.

Излучение формируется четырьмя блоками: БИ2/20, БИК-15/635, БИМ и БИК-ВЛОК5/635. Импульсные и непрерывные режимы позволяют реализовать как поверхностное, так и внутрисполостное и внутривенное воздействие. Для внутривенного лазерного облучения крови используется блок БИК-ВЛОК5/635 с иглами-световодами КИВЛ-01.

К чрезкожным излучателям применяются специализированные насадки КНС-УП-4 и «Лоно» из органического стекла, обеспечивающие направленную доставку излучения в полости и на поверхностные зоны. Насадки МН-30 и МН-60 позволяют сочетать лазерное воздействие с магнитотерапией.

Комплекс укомплектован универсальным штативом для фиксации блоков излучения, что обеспечивает стабильность процедуры и снижает необходимость ручного удержания оборудования.

Режимы воздействия

Чрезкожное лазерное воздействие

- Импульсное инфракрасное лазерное излучение.
- Регулируемая мощность, частота и время экспозиции.
- Воздействие на проекционные зоны органов малого таза.

Внутрисполостное лазерное воздействие

- Локальная доставка излучения через световодные насадки.
- Точное воздействие на слизистые оболочки.

Внутривенное лазерное облучение крови (ВЛОК)

- Непрерывное или амплитудно-модулированное излучение.
- Использование игл-световодов КИВЛ-01.

Лазерно-магнитное воздействие

- Комбинированное воздействие лазерного излучения и магнитного поля.
- Использование насадок МН-30 и МН-60.

Лечебные эффекты

Лазеротерапия

- Противовоспалительное действие.
- Улучшение микроциркуляции.
- Стимуляция регенерации тканей.
- Ускорение послеоперационного восстановления.
- Обезболивающий эффект.

Лазерно-магнитная терапия

- Усиление противоотёчного эффекта.
- Снижение воспалительной реакции.
- Улучшение трофики тканей.

ВЛОК

- Системное улучшение реологических свойств крови.
- Иммуномодулирующее действие.
- Стабилизация микроциркуляции.

Особенности

- Четыре блока лазерного излучения в комплекте для расширенного спектра терапии.
- Возможность внутривенного, внутриполостного и чрезкожного воздействия.
- Сочетание лазерной и магнитной терапии.
- Регулировка мощности, частоты и времени воздействия.
- Использование световодных насадок из органического стекла.
- Насадки для направленного и комбинированного воздействия.
- Универсальный штатив для фиксации излучателей.
- Компактный корпус и удобство размещения в кабинете.
- Поддержка импульсных и непрерывных режимов работы.
- Адаптация параметров под конкретного пациента.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Регулируемая импульсная мощность БИМВ 1,4–14 Вт	БИ1 1,4–14 Вт; БИ2 1,8–18 Вт; БИМ 3,5–35 Вт;
Длительность импульса	70–160 нс
Частота повторения импульсов	5, 80, 150, 300, 600, 1500, 3000 Гц
Длина волны	0,81–0,91 мкм; 0,62–0,68 мкм
Режимы работы	импульсный; непрерывный; амплитудно-модулированный
Диапазон температур эксплуатации	+10 до +35 °С

Преимущества

- Расширенный спектр гинекологических показаний за счёт комбинации чрезкожного, внутривенного и внутриполостного лазерного воздействия.
- Возможность комплексной терапии органов малого таза после оперативных вмешательств с ускорением восстановительных процессов.
- Поддержка акушерского применения для физиотерапевтической коррекции состояний, сопровождающих беременность.
- Одновременное использование четырёх блоков лазерного излучения для многозонального воздействия.
- Комбинирование лазерной и магнитной терапии за счёт специализированных насадок МН-30 и МН-60.
- Применение внутривенного лазерного облучения крови с использованием блока БИК-ВЛОК5/635 и игл-световодов КИВЛ-01.
- Использование насадок КНС-УП-4 и «Лоно» для точного внутриполостного и наружного воздействия.
- Стабильная фиксация излучателей с помощью универсального штатива для повышения точности и воспроизводимости процедур.
- Регулируемые параметры терапии: мощность, частота и длительность воздействия для индивидуальной настройки лечения.
- Поддержка импульсных и непрерывных режимов лазерного излучения для различных клинических задач.
- Высокая глубина проникновения излучения в ткани за счёт инфракрасного диапазона спектра.
- Возможность сочетания с другими методами лечения без снижения терапевтической

эффективности.

- Компактное исполнение комплекса, удобное для размещения в условиях гинекологического кабинета.
- Адаптация параметров воздействия под индивидуальные особенности пациента.
- Снижение необходимости ручного удержания излучателей благодаря штативной системе фиксации.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Бином
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040475.pdf
Габариты, мм	240×220×90
Вес, кг	3
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 20
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описание в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.