

Аппарат для магнитотерапии Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ

Магнитотерапия



trima®

Под заказ

Области применения:

- Здоровоохранение

Описание

Аппарат для магнитотерапии Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ

Магнитотерапевтический аппарат Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ (женский вариант) – специализированная физиотерапевтическая система для лечения и профилактики воспалительных заболеваний органов малого таза с использованием методов локальной магнитотерапии и магнитофореза. Аппарат предназначен для применения в гинекологической практике и обеспечивает комплексное терапевтическое воздействие на патологический очаг.

Терапевтический эффект достигается за счёт воздействия бегущего магнитного поля, создаваемого излучателем, а также возможности одновременного проведения местной лекарственной терапии и контролируемого прогрева тканей. Методика позволяет формировать локальное депо лекарственного препарата в области воздействия и одновременно влиять на сосудистый тонус и регионарный кровоток.

В аппарате реализовано сочетание динамической магнитотерапии, магнитофореза и гипертермии при использовании вагинального или ректального катетера-нагревателя. Такая комбинация факторов способствует повышению концентрации лекарственных средств в очаге поражения и получению выраженного терапевтического эффекта уже после нескольких процедур.

Аппарат допускает расширение функциональных возможностей за счёт совместного использования с дополнительными приставками и физиотерапевтическими комплексами для проведения регулируемого прогрева тканей, электрофореза, электростимуляции, магнитолазерной терапии и других методов физиотерапевтического воздействия.

Лечебные факторы

- Динамическая магнитотерапия.
- Магнитофорез лекарственных препаратов.
- Локальная гипертермия с использованием катетеров-нагревателей.
- Создание локального депо лекарственного препарата.
- Воздействие на сосудистый тонус и кровоток органов малого таза.
- Противовоспалительное действие.
- Противоотёчный эффект.
- Анальгезирующее воздействие.
- Форетическое действие магнитного поля.

Показания к применению

- Хронические аднекситы (сальпингоофориты).
- Сальпингиты.
- Уретриты.
- Кольпиты (вагиниты), вульвовагиниты.
- Цервициты.
- Эндоцервициты (при использовании приставки ВАЦ-01).
- Метроэндометриты.
- Циститы и цисталгии.
- Ганглионевриты.
- Предгестационная подготовка эндометрия.
- Профилактика урогенитических воспалительных заболеваний.

Противопоказания

- Системные заболевания крови.
- Беременность.
- Острые инфекционные заболевания, включая инфекции урогенитального тракта.
- Острый инфаркт миокарда.
- Острый инсульт.

Особенности

- Комплексное сочетание магнитотерапии, магнитофореза и гипертермии.
- Возможность проведения местной лекарственной терапии.
- Создание высокой локальной концентрации лекарственных препаратов.
- Сокращение сроков лечения по сравнению с традиционными методами промывания и инстилляций.
- Поддержка совместной работы с приставкой ИНТРАТЕРМ для регулируемого прогрева тканей до 45 °С.
- Возможность проведения электрофореза и электростимуляции через приставку ИНТРАСТИМ.
- Поддержка магнитолазерной терапии совместно с аппаратом ЛАСТ-02.
- Возможность санации эндоцервикса с использованием приставки ВАЦ-01-ТРИМА.
- Совместимость с аппаратом многоканальной динамической электропунктуры МнДЭП.
- Возможность применения приставки Цветоритм при психосоматических нарушениях.
- Допускается использование совместно с аппаратом вибромассажа АВИМ-1.
- Предусмотрена установка на специализированную мобильную стойку.

Комплект поставки

- Аппарат магнитотерапевтический АМУС-01-ИНТРАМАГ (женский вариант) – 1 шт.
- Блок коммутации и питания – 1 шт.
- Излучатель БМП (Ж) – 1 шт.
- Излучатель БМП призматический – 1 пара.
- Стойка приборная – 1 шт. (по требованию заказчика).
- Катетер-ирригатор уретральный (Ж) – 5 шт.
- Катетер-ирригатор вагинальный – 3 шт.
- Катетер-нагреватель вагинальный – 2 шт.
- Тара упаковочная – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Технические характеристики

| Характеристика | Значение |
|--|--|
| Диапазон установки времени процедуры | от 1 до 15 мин |
| Дискретность установки времени | 1 мин |
| Амплитудное значение магнитной индукции (вагинальный излучатель) | 15 ± 1,5 мТл |
| Амплитудное значение магнитной индукции (парный призматический излучатель) | 33 ± 3,3 мТл |
| Характер магнитного поля | переменное бегущее, пульсирующее бегущее |
| Частота изменения поля в режиме переменного поля | 50 Гц |
| Частота изменения поля в режиме импульсного поля | 100 Гц |
| Количество источников магнитного поля | 6 |
| Диапазон частот модуляции | от 1 до 16 Гц |
| Дискретность установки частоты | 1 Гц |
| Количество одновременно подключаемых излучателей | 2 шт. |
| Размеры вагинального излучателя | Ø30 × 150 мм |
| Размеры призматического излучателя | 70 × 45 × 130 мм |
| Размеры уретрального катетера-ирригатора | 230 ± 5 мм, диаметр 5 ± 0,33 мм |
| Длина перфорированной части уретрального катетера | 60 мм |
| Размеры вагинального катетера-ирригатора | 190 ± 5 мм, диаметр 9 ± 0,33 мм |
| Длина перфорированной части вагинального катетера | 20 мм |
| Размеры вагинального катетера-нагревателя | 210 ± 5 мм, диаметр 9 ± 0,33 мм |
| Температура поверхности нагревателей | 41 ± 2 °С |
| Средний срок службы | не менее 5 лет |
| Класс электробезопасности | класс I, рабочая часть типа B |
| Климатическое исполнение | УХЛ 4.2 |

Преимущества

- Комплексное сочетание динамической магнитотерапии, магнитофореза и локальной гипертермии в одной процедуре.
- Воздействие на очаг патологии одновременно физическими и лекарственными факторами.
- Создание локального депо лекарственного препарата для повышения эффективности терапии.
- Выраженное противовоспалительное действие.
- Противоотёчный терапевтический эффект.
- Анальгезирующее воздействие на область лечения.
- Форетическое действие бегущего магнитного поля для улучшения локального проникновения лекарственных средств.
- Возможность влияния на сосудистый тонус и регионарный кровоток органов малого таза.
- Применение бегущего магнитного поля с регулируемыми параметрами воздействия.
- Поддержка локального прогрева тканей с использованием катетеров-нагревателей.
- Достижение высокой концентрации препарата непосредственно в зоне патологического процесса.
- Получение стойкого терапевтического эффекта за счёт сочетанного физиотерапевтического воздействия.
- Сокращение сроков лечения по сравнению с традиционными методами местной терапии.
- Возможность проведения курсового лечения с получением выраженного эффекта за 5–6 сеансов.
- Поддержка расширения функциональности за счёт подключения приставки ИНТРАТЕРМ для регулируемого прогрева тканей.
- Совместимость с приставкой ИНТРАСТИМ для проведения электрофореза и электростимуляции.
- Возможность проведения магнитолазерной терапии совместно с аппаратом ЛАСТ-02.
- Совместимость с приставкой ВАЦ-01-ТРИМА для санации эндоцервикса.
- Возможность интеграции в расширенный физиотерапевтический комплекс.
- Приспособленность для применения в условиях специализированных гинекологических кабинетов.

Характеристики

| Параметр: | Показатель: |
|----------------------------------|---|
| Бренд | Трима |
| Страна бренда | Россия |
| Отрасли | Для кабинета гинеколога |
| Ссылка на документы | https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040056.pdf |
| Габариты, мм | 210×200×130 |
| Вес, кг | 8 |
| Электропитание, В | 220 |
| Потребляемая мощность, Вт | 40 |
| 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 описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.