

Приставка ИНТРАСТИМ для аппарата Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ

Магнитотерапия



trima®

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Приставка ИНТРАСТИМ для аппарата Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ

Приставка «ИНТРАСТИМ» предназначена для работы в составе аппарата Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ и обеспечивает проведение процедур электростимуляции и электрофореза при лечении хронических воспалительных заболеваний органов малого таза у мужчин и женщин в условиях поликлиник, больниц и других лечебно-профилактических учреждений.

Применение устройства охватывает урологию, андрологию, гинекологию и дерматовенерологию. Методика направлена на восстановление функциональной активности тканей за счёт воздействия импульсных токов, улучшение микроциркуляции, активизацию крово- и лимфообращения, повышение проницаемости сосудистых стенок и стимуляцию нервно-мышечного аппарата.

Приставка обеспечивает возможность проведения эндоуретральной и эндоректальной электростимуляции органов малого таза, а также электрофореза лекарственных препаратов, вводимых через катетер-ирригатор аппарата Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ. Работа может выполняться как в режиме синхронизации с модуляцией бегущего магнитного поля, так и в автономном режиме воздействия.

Принцип действия

Электростимуляция основана на воздействии импульсных токов, вызывающих сокращение гладкой мускулатуры и восстановление нервно-мышечной регуляции органов малого таза. Под действием электрических импульсов происходит повышение тонуса тканей, улучшение кровоснабжения и активация микроциркуляции в зоне воздействия.

Дополнительно усиливается проницаемость сосудистых стенок, активируются резервные капилляры и ускоряются процессы регенерации тканей. В сочетании с электрофорезом обеспечивается локальное введение лекарственных препаратов с усилением их терапевтического эффекта.

Лечебные факторы

- Импульсная электростимуляция органов малого таза.
- Улучшение микроциркуляции и лимфооттока.
- Повышение тонуса гладкой мускулатуры.
- Активизация нервно-мышечного аппарата.
- Электрофорез лекарственных препаратов.
- Синхронизация с бегущим магнитным полем аппарата Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ.

Показания к применению

Мужская половая сфера

- Хронический конгестивный простатит.
- Хронический бактериальный простатит.
- Хронический простатит после антиинфекционной терапии.
- Копулятивная дисфункция.
- Интерорецептивное мужское бесплодие, обусловленное простатитом.
- Стриктура уретры.

Женская половая сфера

- Альгодисменорея.
- Дисфункциональные маточные кровотечения.
- Подострый аднексит.
- Кольпит.

Противопоказания

- Острые воспалительные процессы органов малого таза.
- Злокачественные новообразования.
- Наличие кардиостимулятора.
- Заболевания кроветворной системы.
- Острая стадия инфекционных заболеваний.
- Гнойные воспалительные процессы малого таза.
- Психические расстройства (шизофрения, эпилепсия, психозы).
- Туберкулёзная инфекция.
- Острое воспаление уретры.
- Острый геморрой.

Комплект поставки

- Электронный блок приставки «ИНТРАСТИМ».
- Пассивный углетканевый электрод.
- Кабель для подключения пассивного электрода.
- Кабель для подключения активного электрода.
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

| Характеристика | Значение |
|--|------------------------------------|
| Максимальная величина задаваемого тока (электростимуляция, действующее значение) | 9 мА |
| Максимальная величина задаваемого тока (электрофорез) | 5 мА |
| Диапазон частоты модуляции импульсов | 1 – 16 Гц |
| Форма импульса | биполярная |
| Частота заполнения пачки | 1,3 кГц |
| Диапазон установки таймера (экспозиция) | 1 – 15 мин |
| Время непрерывной работы | 8 ч |
| Питание | от аппарата Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ |
| Безопасность | ГОСТ Р 50267.0-92, класс I, тип B |
| Климатическое исполнение | УХЛ 4.2 |

Преимущества

- Обеспечивает эффективную эндоуретральную и эндоректальную электростимуляцию органов малого таза.
- Повышает тонус гладкой мускулатуры и восстанавливает нервно-мышечную регуляцию тканей.
- Улучшает микроциркуляцию и усиливает крово- и лимфообращение в зоне воздействия.
- Способствует расширению сосудов и активизации капиллярного русла.
- Позволяет проводить электрофорез лекарственных препаратов через катетер-ирригатор.
- Обеспечивает синхронизацию электростимуляции с модуляцией бегущего магнитного поля аппарата.
- Повышает эффективность терапии хронических воспалительных заболеваний органов малого таза.
- Позволяет сочетать физиотерапевтическое и локальное медикаментозное воздействие.
- Улучшает трофику тканей и ускоряет восстановительные процессы.
- Подходит для комплексного применения в урологии, андрологии, гинекологии и дерматовенерологии.
- Обеспечивает стабильные параметры воздействия в заданных режимах работы аппарата.
- Совместима с аппаратом Трима АМУС-01-ИНТРАМАГ без необходимости дополнительных модификаций системы.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

| | |
|----------------------------|---|
| Бренд | Трима |
| Страна бренда | Россия |
| Отрасли | Для кабинета дерматолога, Для кабинета гинеколога |
| Ссылка на документы | https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040057.pdf |
| Габариты, мм | 224×198×70 |
| Вес, кг | 1.1 |
| 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.