

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:

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.