

Аппарат низкочастотной физиотерапии СПДС Амплипульс-5ДС

Электротерапия

Ваша цена

Розница
59 080 руб.

Оптовая цена
58 014 руб.



В наличии

Области применения:

- Здравоохранение



НДС не облагается

Описание

Аппарат низкочастотной физиотерапии СПДС Амплипульс-5ДС

СПДС Амплипульс-5ДС – аппарат для проведения амплипульстерапии (СМТ-терапии), предназначенный для лечебного воздействия синусоидальными модулированными токами низкой частоты. Метод основан на воздействии токов, оказывающих выраженное обезболивающее и противовоспалительное действие при различных патологических состояниях.

Модулированный ток оказывает более щадящее воздействие на сердечно-сосудистую и нервную системы по сравнению с постоянным током и обеспечивает избирательное воздействие на органы и ткани. Аппарат поддерживает различные режимы работы с использованием переменного и выпрямленного тока положительной и отрицательной полярностей.

Устройство также позволяет проводить процедуры амплипульс-фореза, при которых лекарственные вещества вводятся через кожу с помощью одноразовых электродов. Воздействие электрического тока способствует усилению терапевтического эффекта лекарственных препаратов при сохранении комфортности процедуры.

Аппарат предназначен для использования в физиотерапевтических кабинетах медицинских учреждений, реабилитационных центрах, спортивной медицине, а также в домашних условиях по назначению специалиста.

Режимы воздействия

- Амплипульстерапия синусоидальными модулированными токами.
- Воздействие переменным током.
- Воздействие выпрямленным током положительной полярности.
- Воздействие выпрямленным током отрицательной полярности.
- Амплипульс-форез лекарственных препаратов.
- Пять видов лечебных воздействий в различных режимах работы.

Показания к применению

- Заболевания периферической нервной системы с болевым синдромом и вегетососудистыми нарушениями.
- Заболевания центральной нервной системы с двигательными нарушениями.
- Гипертоническая болезнь 1, 2А и 2Б степеней.
- Хронические воспалительные заболевания в гинекологии, в том числе осложнённые бесплодием.
- Хронические заболевания мочеполовой системы у мужчин и женщин.
- Функциональные расстройства и хронический простатит.
- Сахарный диабет.
- Нарушения жирового обмена конституционального характера.
- Заболевания органов пищеварения.

Особенности

- Проведение амплипульстерапии и амплипульс-фореза.
- Пять видов лечебных воздействий.
- Работа в режимах переменного и выпрямленного тока положительной и отрицательной полярностей.
- Цифровой измеритель тока пациента.

- Цифровой дисплей для отображения параметров процедуры.
- Процедурный таймер с установкой времени от 1 до 99 мин.
- Отображение оставшегося времени процедуры.
- Звуковой сигнал по окончании процедуры.
- Автоматическое отключение после завершения установленного времени воздействия.
- Время выхода на рабочий режим не более 1 мин.
- Непрерывная работа не менее 8 ч.
- Компактное исполнение и небольшой вес.
- Прочный пластиковый корпус.
- Возможность использования в медицинских учреждениях и домашних условиях.

Комплект поставки

- Блок электронный (аппарат) – 1 шт.
- Кабель для подключения двух одноразовых электродов – 1 шт.
- Электроды для низкочастотных электротерапевтических процедур одноразовые поверхностные «ИНИСС-мед» или идентичные аналоги – 6 шт.
- Инструкция по применению – 1 шт.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Материал корпуса	пластик
Количество видов воздействия	5 видов лечебных воздействий
Режимы работы	переменный и выпрямленный ток положительной и отрицательной полярностей
Частота модулирующего напряжения синусоидальной формы и 150 Гц	10, 20, 30, 50, 80, 100
Коэффициент модуляции	0; (25 ± 3) %; (50 ± 7) %; (75 ± 9) %; (100 ± 14) % и более 100 %
Диапазон тока пациента	0–10, 0–20, 0–100 мА
Измеритель тока пациента	цифровой
Процедурный таймер	от 1 до 99 мин со звуковым сигналом
Цифровой дисплей	есть
Время выхода на рабочий режим	не более 1 мин
Непрерывная работа	не менее 8 ч
Средний срок службы	4 года

Преимущества

- Проведение амплипульстерапии с использованием синусоидальных модулированных токов низкой частоты.
- Возможность выполнения процедур амплипульс-фореза с введением лекарственных препаратов через кожу.
- Более мягкое воздействие на сердечно-сосудистую и нервную системы по сравнению с постоянным током.
- Пять видов лечебных воздействий в режимах переменного и выпрямленного тока.
- Работа с положительной и отрицательной полярностью выпрямленного тока.
- Широкий выбор частот модуляции от 10 до 150 Гц.
- Регулируемый коэффициент модуляции для подбора оптимального режима лечения.
- Плавная регулировка тока пациента в нескольких диапазонах.
- Цифровой измеритель тока пациента обеспечивает удобный контроль параметров процедуры.
- Цифровой дисплей для отображения рабочих настроек аппарата.
- Процедурный таймер с диапазоном установки от 1 до 99 мин.
- Отображение оставшегося времени проведения процедуры.
- Звуковое оповещение по завершении лечебного воздействия.
- Автоматическое отключение после окончания установленного времени процедуры.
- Быстрый выход на рабочий режим менее чем за 1 мин.
- Возможность непрерывной эксплуатации не менее 8 ч.
- Компактные размеры и небольшой вес для удобного размещения и транспортировки.
- Прочный пластиковый корпус, устойчивый к регулярной эксплуатации.
- Подходит для использования в физиотерапевтических кабинетах, медицинских учреждениях, спортивной медицине и домашних условиях.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд	СПДС
Страна бренда	Россия
Отрасли	Реабилитация
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040412.pdf
Габариты, мм	280×215×90
Вес, кг	1.2
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	12
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.