

## Аппарат для электротерапии и электростимуляции Ibramed Neurodyn Esthetic

Электротерапия



### Ваша цена

Розница  
**126 421 руб.**

Оптовая цена  
**120 100 руб.**



В наличии

### Области применения:

- Здоровохранение

НДС не облагается

- Количество каналов: 6
- Виды электротерапии: Амплипульстерапия («Австралийские токи»), Терапия микротоками (PMES и MENS), Терапия поляризованными токами (электрофорез, гальванизация), Ультрафототерапия

### Наличие регистрационного удостоверения

РЗН 2022/18153 от 31.08.2022

## Описание

### Аппарат для электротерапии и электростимуляции Ibramed Neurodyn Esthetic

Ibramed Neurodyn Esthetic – это аппарат для электротерапии и электростимуляции предназначенный в первую очередь для эстетической медицины. Также его можно применять в физиотерапии. Принцип работы аппарата состоит в воздействии определённой длительности импульсами тока разной частоты и силы.

Ibramed Neurodyn Esthetic – это шестиканальный прибор, с четырьмя каналами для стандартной электротерапии, одним каналом для аура-массажа и одним каналом для ультратонотерапии (высокочастотной терапии с использованием стеклянных электродов). Его используют для проведения ультратонотерапии, ионофореза (электрофореза), терапии микротоками, а также синусоидальными («австралийскими») токами в непрерывном и импульсном режиме.

### Виды доступной электротерапии

- Амплипульстерапия («Австралийские токи»)
  - Амплитуда импульсов: 0-140 мА (от пика к пику).
  - Форма волны: синусоидальная модулирующая.
  - Несущая частота: 1 или 4 кГц, частота 1-120 Гц.
  - Рабочий цикл 10-50 %.
- Терапия микротоками (PMES и MENS)
  - Амплитуда импульсов: 0-990 мА (от пика к пику).
  - Форма волны: половинно-ректификационная синусоидальная.
  - Несущая частота: 15 кГц, частота 0,1-500 Гц.
  - Полярность: положительная, отрицательная, переменная.
- Поляризация
  - Амплитуда импульсов: 0-30 мА (от пика к пику).
  - Форма волны: половинно-ректификационная синусоидальная.
  - Полярность: положительная, отрицательная, переменная.
  - Несущая частота: 15 кГц.
- Аура-массаж
  - Частота: 10-200 Гц.
  - Интенсивность: 0-100 %.

- Ультратерапия
- Интенсивность: 0-100%.

## Режимы терапии

### «Австралийский ток»

«Австралийский ток» – это синусоидальный импульсный ток частотой 1000 Гц или 4000 Гц, длительностью 2-4 мс, моделированный последовательностью импульсов переменной частоты 1-120 Гц. Импульсация переменной частоты позволяет с одной стороны избежать быстрой адаптации возбудимой ткани к воздействию, с другой стороны – более мягкому восприятию ощущений пациента в зоне воздействия.

Модуляция и форма волны «австралийского тока» комфортнее для большинства пациентов чем СМТ («русский ток») и функциональная электростимуляция (ФЭС). Эффективность моторного возбуждения мышц и, соответственно, возникающих вследствие этого эффектов, выше, чем при применении интерференционных токов и ЧЭНС.

### Поляризованный ток

Электрический ток силой от 1 до 30 мА и с постоянной полярностью используется для проведения электрофореза (ионофореза) и изолированного гальванического воздействия.

### Микротоки (PMES и MENS)

Электрический ток силой от 10 до 990 мкА. Ток постоянной полярности называется PMES. Ток переменной полярности (автоматическая инверсия полярности каждые 3 секунды) прямоугольными импульсами, моделированный низкой частотой от 1 до 500 Гц – MENS.

### Ультратерапия

Ультратерапия – переменный ток высокой частоты (22 кГц) высокого напряжения (5 кВ) и небольшой мощности (10 Вт), который подводится к ткани локально через газоразрядный электрод. Электрод выполнен в виде стеклянной трубочки с впаянным металлическим стержнем и заполнен инертным газом (неоном) под давлением 13-15 ГПа. Действующим фактором является тихий короткий электрический разряд, возникающий между электродом и участком тела. В комплект входят шесть стеклянных электродов: пять для различных частей головы и шеи, а также электрод для непрямой терапии (его нужно держать в руках).

Методика ультратерапии во многом схожа с дарсонвализацией, однако обладает гораздо меньшим раздражающим действием на тело пациента. Широко используется в педиатрической практике ввиду безболезненности (в отличие от дарсонвализации).

### Аура-массаж

Это техника лёгкого вибрационного массажа, при которой один электрод держит в руках пациентка, а другой клеится на кожу косметолога. Такой массаж применяется для расслабления мышц, облегчения боли после пластической хирургии, улучшения лимфодренажа, улучшения контуров тела.

### Комплектация Ibramed Neurodyn Esthetic

- Сам прибор Ibramed Neurodyn Esthetic с кабелем питания.
- Контактный гель 100 мл. – 1 шт.
- Кабель пациента (1500 мм – разъём типа «банан» 2 мм) – 4 шт.
- Зажим типа «крокодил» под разъём типа «банан» 2 мм – 4 шт.
- Электрод силиконовый 30×50 мм – 8 шт.
- Кабель пациента (1500 мм – разъём типа «банан» 2мм) – 1 канал для применения эстетических ручек-электродов – 1 шт.
- Насадки для электролифтинга – 2 шт.
- Ручка-электрод эстетическая для проведения электротерапии по лицу – 1 шт.
- Наконечник сферический для эстетической ручки-электрода – 1шт.
- Насадка-крюк для эстетической ручки-электрода – 1 шт.
- Наконечник роликовый для эстетической ручки-электрода – 1 шт.
- Ручка-электрод эстетическая для проведения электротерапии по телу (разъём «банан» 2 мм) – 2 шт.

- Ручка-электрод эстетическая для проведения электротерапии по телу (разъём «банан» 2 мм) – 2 шт.
- Фиксатор эластичный для крепления электродов – 2 шт.
- Электрод (дисперсионный) алюминиевый 75×40 мм с токопроводящей прокладкой – 8 + 8 шт.
- Electroды лицевые – 3×9×5×15 2шт и 3×9×5×10 2 шт.
- Контейнер – сборник для аксессуаров Neurodyn Esthetic – 1 шт.
- Набор стеклянных электродов для ультратонотерапии – 1 набор из 6 электродов.
- Предохранитель запасной – 1 шт.

## Преимущества

### Преимущества Ibramed Neurodyn Esthetic

- Большое количество аксессуаров позволяет проводить все виды эстетической электротерапии, включая иглоукальвание и электрофорез.
- Вся информация о параметрах, отсчете времени процедуры и текущей фазе цикла, заданных специалистом, отображается на жидкокристаллическом дисплее.
- Режим лечения можно устанавливать вручную (выбирая метод терапии, режим и время процедуры) или можно выбрать один из 19 предустановленных протоколов лечения. Если в клинике часто используются собственные протоколы, то их можно внести в память прибора (встроенная память рассчитана на сохранение до 10 пользовательских программ).

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	IBRAMED
<b>Страна бренда</b>	Бразилия
<b>Отрасли</b>	Эстетическая медицина
<b>Количество каналов</b>	6
<b>Виды электротерапии</b>	Амплипульстерапия («Австралийские токи»), Терапия микротоками (PMES и MENS) , Терапия поляризованными токами (электрофорез, гальванизация) , Ультрафонотерапия
<b>Габариты, мм</b>	360×315×125
<b>Вес, кг</b>	4.5
<b>Страна производства</b>	Бразилия

### 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.