

## АППАРАТ ДЛЯ МЕСТНОЙ ДАРСОНВАЛИЗАЦИИ АмД - «ИСКРА-4»

Аппарат предназначен для лечения высокочастотным током высокого напряжения и малой силы тока неврологических, дерматологических, стоматологических, отоларингологических, проктологических, гинекологических заболеваний в лечебных и оздоровительных учреждениях различного профиля.

Аппарат является усовершенствованной моделью аппарата «Искра-1». Выполнен на современной элементной базе, что позволило расширить его функциональные возможности. В отличие от предшествующего аппарата в данной модели высокочастотные колебания модулируются с частотой 50 или 100 Гц, что позволяет при проведении процедуры изменять интенсивность воздействия, достигая необходимого лечебного эффекта.



Аппарат представляет собой импульсно-модулированный высокочастотный генератор, на выходе которого включен резонатор (повышающий трансформатор), питающий высоким напряжением стеклянные вакуумные электроды различной формы, обеспечивающие применение местной дарсонвализации. Действующими факторами местной дарсонвализации являются: электромагнитные импульсные колебания, высоковольтные искровые разряды, в некоторой степени озон и окислы азота. Высокочастотные колебания, вырабатываемые генератором высокой частоты, модулируются с частотой 50 или 100 Гц.

При местной дарсонвализации изменяются физико-химические процессы в тканях, улучшается деятельность центральной нервной системы, трофики тканей, обменные процессы, кровообращение, повышается фагоцитарная активность лейкоцитов. Местную дарсонвализацию применяют при невралгии, невrite слухового нерва, миальгии, головных болях, кожном зуде, вагинизме, при начальных стадиях облитерирующих заболеваний сосудов, варикозном расширении вен голени, геморрое, незаживающих ранах и язвах, обморожениях 1-й и 2-й степеней, как средство косметики, избавление от угревой сыпи, омоложение увядающей кожи лица.

Аппарат снабжен электронным блокирующим устройством, которое исключает появление тока в цепи пациента, если ручка регулятора установлена не в нулевое положение при включении аппарата, что, во-первых, является важной мерой электробезопасности, и, во-вторых, настройка тока в процессе работы происходит плавно с минимальной величины.

В аппарате имеется встроенный таймер. По истечении установленного времени выполнение процедуры прекращается автоматически и подается звуковой сигнал.

### Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение (диапазон)
1. Питание от сети переменного тока: напряжением, частотой	220 В 50 Гц
2. Мощность, потребляемая из сети, не более	80 В•А
3. Частота высокочастотных колебаний	110 ± 8,25 кГц
4. Частота модуляции	50 или 100 Гц
5. Длительность модулирующих импульсов	100 мкс
6. Число рабочих электродов	8 шт
7. Максимальная длина искры с электродов	25 мм
8. Таймер измерения процедуры	0-99 мин
9. Габаритные размеры	350x250x120 мм
10. Масса, не более	3,5 кг

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

**Эл. почта: nam@nt-rt.ru || Сайт: <http://nzema.nt-rt.ru/>**