

Аппарат для местной дарсонвализации Искра-1

ФСР 2009/06047

время установления рабочего режима 3 мин,
величина тока при любых электродах 4 мА, величина
тока при ушном и десенном электродах 3 мА, работа в
повторно-кратковременном режиме, вес 7 кг

Новоаннинский завод электромедицинской
аппаратуры ОАО, Россия



Характеристики

Назначение	гинекология / дерматология / неврология / кардиология / проктология / отоларингология / стоматология
Время установления рабочего режима	3 мин
Максимальная величина тока при любых электродах	4 мА
Максимальная величина тока при ушном и десенном электродах	3 мА
Работа в повторно-кратковременном режиме	Да
Размеры	380×300×160 мм
Вес	7 кг

Описание

Искра-1 – ламповый аппарат для местной дарсонвализации. 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.

Назначение аппарата Искра-1:

- Лечение заболеваний нервной, сердечно-сосудистой, мышечной, зубочелюстной системы и кожи.
- Применяют аппарат в неврологической, оториноларингологической, хирургической, дерматологической, стоматологической и гинекологической практике.
- Местную дарсонвализацию применяют при невралгии, неврите слухового нерва, миалгии, 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.

Особенности дарсонвализации:

- Действующими факторами местной дарсонвализации являются: электромагнитные импульсные колебания, высоковольтные искровые разряды, в некоторой степени озон и окислы азота.
- При местной дарсонвализации изменяются физико-химические процессы в тканях, улучшается деятельность центральной нервной системы, трофика тканей, обменные процессы, кровообращение, повышается фагоцитарная активность лейкоцитов.

Технические характеристики Искра-1

Частота высокочастотных колебаний	110 ± 8.25 кГц
Длительность модулирующих импульсов	100 мкс
Частота следования импульсов	50 Гц
Число рабочих электродов	8 шт.
Максимальная длина искры с электродов	25 мм

Электропитание: 220 В, 50 Гц, 80 В•А

Размеры: 380×300×160 мм

Масса: 7 кг

Комплект поставки:

- Аппарат Искра-1 – 1 шт.
- Резонатор ЭНУ 12-293 – 1 шт.
- Комплект электродов – 8 шт.
- Вставка плавкая ВПТ 6-7 – 2 шт.
- Паспорт – 1 шт.