

Аппарат для местной дарсонвализации ламповый «Искра-1»

Аппарат предназначен для лечения некоторых заболеваний нервной, сердечно -



сосудистой, мышечной, зубочелюстной системы и кожи. Применяют аппарат в неврологической, оториноларингологической, хирургической, дерматологической, стоматологической и гинекологической практике. 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.

При местной дарсонвализации изменяются физико-химические процессы в тканях, улучшается деятельность центральной нервной системы, трофика тканей, обменные процессы, кровообращение, повышается фагоцитарная активность лейкоцитов. 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.

Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение (диапазон)
1. Питание от сети переменного тока:	напряжение 220 В, частота 50 Гц
2. Мощность, потребляемая из сети, не более	80 В•А
3. Частота высокочастотных колебаний	(110 ± 8,25) кГц
4. Длительность модулирующих импульсов	100 мкс
5. Частота следования импульсов	50 Гц
6. Число рабочих электродов	8 шт
7. Максимальная длина искры с электродов, не более	25 мм
8. Габаритные размеры	370x266x152 мм
9. Масса, не более	бкг

В комплект аппарата входят: рабочий комплект электродов (гребешковый, грибовидный малый и большой, ушной, десенный, ректальный малый и большой, вагинальный), резонатор с проводом, вставка плавкая -2 шт, паспорт.