

Инструкция к дарсонвалю содержит основные методы и принципы использования дарсонваля.

Показания:

- Заболевания периферической нервной системы преимущественно с болевым синдромом (невралгия, нейромиозит, остеохондроз позвоночника, снижение чувствительности, онемение).
- Нейросенсорная тугоухость.
- Нейроциркуляторная дистония по кардиальному типу.
- Мигрень.
- Расстройства сна.
- Энурез.
- Аллопеция.
- Варикозная болезнь.
- Болезнь Рейно 1-2 стадии.
- Геморрой, трещины заднего прохода.
- Зубная боль, заболевания слизистой оболочки рта (гингивит, стоматит, пародонтоз 1-2 ст.).
- Трофические язвы и повреждения кожи.
- Кожные заболевания: ограниченная форма нейродермита, облысение, угревая сыпь, фурункулёз.
- Длительно не заживающие раны.
- Простатит, импотенция.
- Воспалительные заболевания женских половых органов.
- Гипертоническая болезнь.
- Болезни почек и мочевыводящих путей.
- Заболевания опорно-двигательного аппарата.

Методы и способы дарсонвализации

В медицинской практике применяют два метода:

- Контактный (электрод размещается непосредственно на тело человека).
- Дистанционный (между электродом и телом человека имеется воздушная прослойка).

Дарсонвализация осуществляется двумя способами воздействия:

- Лабильным (электрод перемещается над небольшой по площади проблемной зоной).
- Стабильным (электрод неподвижно воздействует на патологическую зону).

Методики применения дарсонваля

Контактно-лабильная методика дарсонвализации.

Приложить электрод к рекомендуемой зоне воздействия и подобрать индивидуальную дозу воздействия по критерию: до комфортного уровня - ощущение легкого тепла - тихого разряда, не вызывающего раздражающего, либо болевого действия. При этой методике, если патологический очаг (зона) имеет большую площадь, для улучшения скольжения электрода кожу слегка припудривают тальком, а влажную - высушивают. Вакуумный электрод без давления легкими линейными, либо круговыми движениями, не отрывая от поверхности, перемещают по зоне воздействия.

Дистанционная методика дарсонвализации.

Электрод помещают над патологическим очагом с воздушным зазором, что приводит к образованию искры, сила которой зависит от величины зазора. Чем сильнее искра, тем сильнее выражен прижигающий эффект.

При применении как контактной, так и дистанционной методики используют два способа их проведения - лабильный и стабильный. В зависимости от этого вакуумный электрод или перемещают вдоль зоны воздействия или, если её площадь небольшая, оставляют неподвижным.

По окончании процедуры ручку регулятора вывести против часовой стрелки до щелчка.

Кипятить электрод нельзя!

Использованный электрод моют с мылом, либо обрабатывают раствором 70% этилового спирта, высушивают.

Дозиметрия

Дозируют степень воздействия токами Дарсонваля по следующим критериям:

- По времени (продолжительности воздействия).
- По интенсивности разряда (по субъективному ощущению больного).
- По количеству процедур на курс лечения.

Местные процедуры проводят на площади до 25х25 (квадратных сантиметров) длительностью от 2 до 20 минут при малой, средней, большой интенсивности, что определяется субъективным ощущением больного. На курс - от 3 до 30 процедур, проводимых ежедневно.

Эксплуатация аппарата

Перед началом работы с аппаратом необходимо тщательно изучить прилагаемую инструкцию по эксплуатации дарсонваля.

Затем проверить дарсонваль и сетевой шнур на отсутствие механических повреждений. Вакуумный электрод вставить в резонатор до упора. Повернуть регулятор интенсивности против часовой стрелки до щелчка.

Присоединить сетевую вилку к розетке сетевого напряжения (220 В, 50 Гц).

Включить аппарат поворотом регулятора интенсивности по часовой стрелке. Установить регулятор в среднее положение до появления свечения газа в электроде.

Инструкция к применению дарсонваля

Зрелая кожа, сниженный тургор кожи, дряблость; для профилактики морщин. Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком). Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие - по основным массажным линиям, от центра к периферии (рис. 1) - к мочкам уха, вискам, волосистой части головы; на область шеи (снизу вверх, не затрагивая область щитовидной железы).



Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия от слабой до средней. Время проведения процедуры - 5-10 мин.

Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 15-ти процедур. После процедуры рекомендуется нанести питательный или увлажняющий крем (в соответствии с типом кожи) или питательную маску.

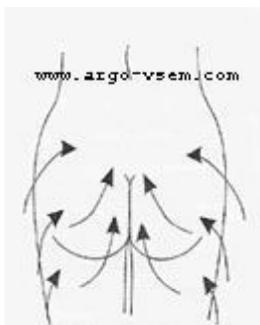
Жирная, проблемная кожа, угревая сыпь, гнойнички, воспалительные инфильтраты. Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком). Процедуры проводят в режиме «искрового разряда». Воздушный зазор 1-4 мм, воздействие - по основным массажным линиям от центра к периферии (рис. 1) - к мочкам уха, вискам, волосистой части головы; на область шеи (снизу вверх, не затрагивая область щитовидной железы).

Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия - средняя.

На гнойнички можно проводить процедуры в режиме высокой интенсивности, для оказания прижигающего действия. Время проведения процедуры - 5-10 мин.

Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 30-ти процедур. После процедуры рекомендуется нанести питательный или увлажняющий крем (в соответствии с типом кожи). При наличии угревой сыпи после процедуры рекомендуется нанести противоугревой крем «Бэлль».

Целлюлит, эффект «апельсиновой корки». Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком). Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие - по основным массажным линиям (рис. 2), по направлению снизу вверх.



Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия - от средней до высокой. Время проведения процедуры - 5-10 мин.

Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 15 процедур. По окончании следует нанести антицеллюлитный крем (рекомендуется антицеллюлитный крем «Форма-А»).

Себорейная алопеция и другие виды облысения. Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие - по пробору, в направлении от области лба к затылку. Интенсивность воздействия - средняя. Для более интенсивного воздействия можно применить режим «искрового разряда» (мера интенсивности воздействия - появление ощущения покалывания и тепла).

Для удобства применения лучше использовать электрод "расческа".

Воздушный зазор - 1-3 мм. Время проведения процедуры 5-10 мин. Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 30-ти процедур. По окончании можно нанести крем, стимулирующий рост и укрепление волос. Для удобства применения можно использовать электрод «расческа» (приобретается отдельно).

Заболевания периферической нервной системы с болевым синдромом: невралгии, нейромиозит, остеохондроз позвоночника, радикулит. Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком). Процедуры проводят в режиме «искрового разряда». Воздушный зазор -1-4 мм, воздействие - непосредственно на болевые зоны.

Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия - средняя. Время проведения процедуры - 5-10 мин. Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс -10-15 процедур.

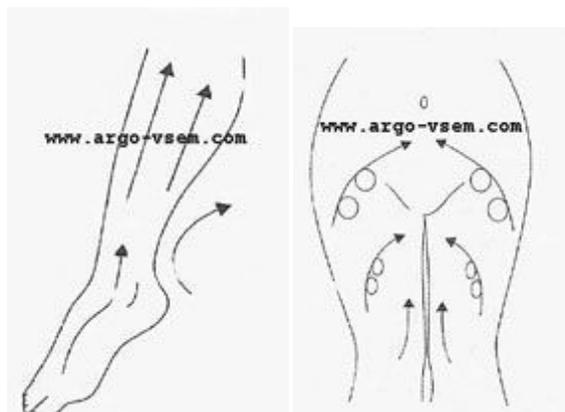
Неврозы (расстройства сна, мигрень). Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие малой интенсивности - на воротниковую зону. Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок".

Заболевания опорно-двигательного аппарата: артрит, полиартрит, артроз, миалгия, миозит. Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком). Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие - непосредственно на область пораженного сустава или мышцы - плавными продольными или круговыми движениями. Интенсивность воздействия - от средней до сильной. Время проведения процедуры - 5-10 мин.

Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 15-ти процедур. По окончании следует нанести разогревающий крем (рекомендуется крем «Артро-Хвоя»).

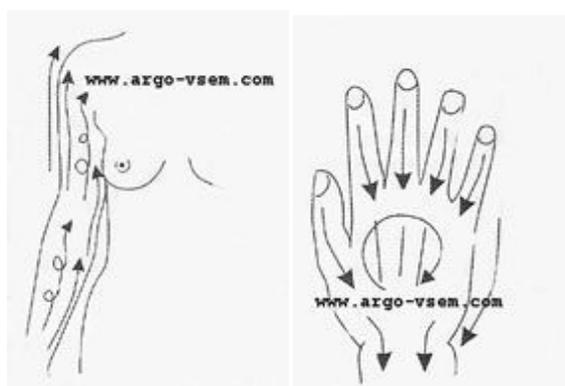
Заболевания периферических сосудов - варикозное расширение вен нижних конечностей. Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком).

Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие - плавными продольными движениями: от кончиков пальцев стопы вверх по голени до колена, затем - от пятки по икроножной мышце до подколенной ямки, от колена до паховой складки и от подколенной ямки до подъягодичной складки (рис. 3-4).



Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия - от средней до высокой. Время проведения процедуры - 5-10 мин на каждую область. Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 15-ти процедур. По окончании процедуры следует нанести венотонизирующий крем (рекомендуется крем «Донна»).

Заболевания периферических сосудов - болезнь Рейно. Воздействие выполняют на чистую сухую кожу (можно присыпать область воздействия косметическим тальком). Процедуры проводят в режиме «тихого разряда», воздействие - плавными продольными или круговыми движениями, начиная от кончиков пальцев кисти к предплечью, по внутренней поверхности предплечья и плеча, по направлению к плечевому суставу (рис. 5-6).



Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия средняя. Время проведения процедуры - 5-10 мин. Процедуры проводят ежедневно или через день. Курс - до 15-ти процедур.

Трофические язвы, длительно не заживающие раны и другие нарушения трофики. Поверхность раны или язвы покрывают сухой марлевой салфеткой. Процедуры проводят в режиме «искрового разряда». Воздушный зазор - 1-4 мм, воздействие - по краю раны или язвы, в радиусе - 5-7 см.

Для удобства применения лучше использовать электрод "грибок". Интенсивность воздействия - от средней до высокой. Время проведения процедуры - 5-10 мин. Курс - до 15-ти процедур.

Гингивит, пульпит, пародонтопатии, афтозный стоматит. С помощью электрода "десенный" процедуры проводят в режиме "тихого разряда", водят электрод вдоль десен.

Интенсивность воздействия - от средней до высокой. Время проведения процедуры - 5-10 мин. Курс - до 12-ти процедур.