

Григорьева Ю.Н.

Дермотония — вакуумное воздействие для омоложения лица и тела

Важным механизмом формирования эстетических дефектов является нарушение цикла нейромикроциркуляции, который пагубно влияет на трофику тканей. Это приводит к угнетению функции клеток. Выходом из положения является снятие компрессии, которую испытывают ткани из-за скопившихся продуктов клеточного метаболизма и застоя лимфы.

В статье описывается дермотония — вакуумное воздействие, которое может устранить отечность и напряжение тканей. Этот метод рекомендован для использования в терапевтической косметологии лица и тела, дерматологии, ревматологии, флебологии, спортивной медицине и др.

Ключевые слова: дермотония, депрессомассаж, рефлексотерапевтическое воздействие, тонизация кожи, аппаратная косметология

Способы коррекции эстетических недостатков зачастую реализуются в виде «дозированной травмы», т.е. являются инвазивными. Исправляя эстетический дефект, косметолог может повредить кожные покровы и прилежащие ткани — например, при лазерном воздействии, IPL, RF-лифтинге, нитевом лифтинге, мезотерапии, контурной пластике и др. При этом специалист и пациент хотят, чтобы ткани адекватно отреагировали на повреждение, восстановились и продемонстрировали должный эстетический результат.

Всегда ли так получается? Для лучшего понимания давайте рассмотрим функционирование тканей на клеточном уровне.

РЕФЛЕКТОРНАЯ ДЕРМАЛГИЯ

Жизнь любой клетки человеческого организма зависит от ее метаболизма (обмена веществ), что напрямую связано с нормальным функционированием единицы микроциркуляторного русла. Адекватный процесс доставки питательных веществ и кислорода, хорошая эвакуация продуктов обмена осуществляются благодаря правильной работе артериол, венул и лимфатических сосудов. В свою очередь, их функционирование напрямую зависит от иннервации сосудистой стенки.

Чаще всего пациенты косметологов жалуются на тусклый цвет лица, сухость, отечность кожи лица и/или тела, гравитационный птоз, морщины, нарушение тонуса кожи,

дряблость, проявление целлюлита, избыточную массу тела, признаки варикоза.

Причиной этих состояний является нарушение нейромикроциркуляции (нормальной иннервации артериол, венул и лимфатических сосудов), что приводит к **рефлекторной дермалгии**. Ключевым пусковым механизмом этого процесса является спазм артериоловеноулярного шунта.

Стресс, который многократно и постоянно испытывает человек в своей жизни, приводит к каскаду биологических реакций, в результате которых возникает сокращение периферических сосудов. Если это состояние длится долго, оно влечет за собой повышение нагрузки на уровне артериовенозного шунта. Как следствие, значительно снижается эффективность обменных процессов в тканях, растет проницаемость капилляров, запускается пропотевание белковых жидкостей сквозь стенки сосудов, увеличивается давление в межклеточном пространстве. Симптоматически это выглядит как рефлекторная дерматодистония и дермалгия (рис. 1, 2).

В ситуации, когда симптомы дермалгии протекают длительно, в подкожной жировой клетчатке происходит процесс фиброобразования соединительнотканых перегородок, что клинически проявляется эффектом «апельсиновой корки», когда на поверхности кожи визуализируются втяжения.

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ

Специалист может легко диагностировать эти зоны методом **ролинговой пальпации**. Для этого необходимо слегка захватить складку кожи и осуществить прокатывающие движения. Результат оценивается следующим образом:

- Складка легко прокатывается, не вызывая неприятных ощущений, — признак нормальной микроциркуляции.

Григорьева Юлия Николаевна

Врач-дерматолог, косметолог, сертифицированный тренер корпорации «Академия Научной Красоты», специалист по аппаратным технологиям, Москва

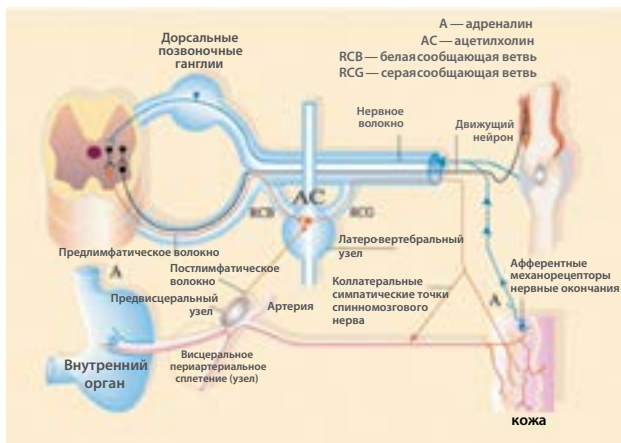


Рис. 1. Рефлекторная дермалгия — цикл нейромикроциркуляции

- При перемещении кожной складки возникли затруднения — признак зоны дерматодистонии, т.е. области нарушения микроциркуляции.
- Болезненные ощущения при перемещении кожной складки — сформированная зона дермалгии, характеризующаяся стойким нарушением микроциркуляции в течение длительного периода.

Таким образом, основным механизмом формирования эстетических дефектов является нарушение цикла нейромикроциркуляции, который в свою очередь пагубно влияет на трофику тканей. Это приводит к угнетению функции клеток.

Выходом из положения является снятие компрессии, которую испытывают ткани из-за скопившихся продуктов клеточного метаболизма и застоя лимфатической жидкости. Для этого нужно провести механическую декомпрессию, которая обладает симпатолитическим эффектом.

Наиболее эффективно с поставленной задачей справляется вакуумное воздействие, которое может устранить отечность и напряжение тканей. Отличные клинические результаты удается получить, применяя запатентованную методику — **дермотонию**. Она представляет собой дифференцированное вакуумное воздействие в постоянном и пульсирующем режимах. Специально разработанные насадки выполнены из высококачественного медицинского тефлона и полностью соответствуют анатомо-физиологическим особенностям лица и тела, что позволяет им легко скользить по поверхности кожи, не травмируя ее.

ЧТО ТАКОЕ ДЕРМОТОНИЯ?

Дермотония — это процедура, сочетающая несколько видов воздействия в одном сеансе: рефлексотерапевтическое воздействие, депрессомассаж, тонизацию и депрессодренаж.

Рефлексотерапевтическое воздействие реализуется благодаря пульсирующему режиму с частотой 0,6 Гц. Оно влияет на рецепторы симпатической нервной системы, расширяя артериолы и активизируя венозно-лимфатическую микроциркуляцию. Происходит восстановление цикла нейромикроциркуляции тканей, что приводит к нормализации трофики тканей и функции клетки.

В ходе данного этапа специалист акцентированно воздействует на биологически активные точки (области проекции внутренних органов на поверхность кожи), тем са-

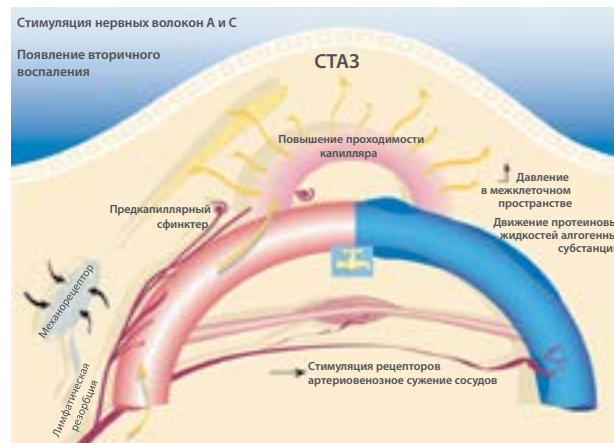


Рис. 2. Механизм появления рефлекторной дермалгии

мым восстанавливая иннервацию сосудов всех жизненно важных органов. Это приводит к выраженному оздоровительному эффекту. В том же режиме специалист детально прорабатывает зоны дермалгии и дерматодистонии.

Таким образом, это воздействие восстанавливает микроциркуляцию внутренних органов и кожных покровов (рис. 3). Данный аспект является важнейшим фактором влияния на причину возникновения эстетических дефектов как на лице, так и на теле.

Депрессомассаж — на этом этапе происходит воздействие вакуумом в постоянном режиме. Движения специалиста энергичные. Задача этапа — добиться гиперемии тканей.

Массажные насадки аппарата прекрасно адаптированы к анатомии тела: они всасывают кожную складку и бережно перемещают ее в нужном направлении, осуществляя терапевтическое воздействие и не повреждая мягких тканей. Уровень мощности вакуума подбирается индивидуально для каждого человека, а также с учетом конкретного участка тела. Специалист аргументирует выбор мощности по принципу МИВ (минимальной интенсивности вакуума), каждый раз проводя диагностическую пробу. В результате выявляются личные параметры пациента, которые приводят к возникновению гиперемии длительностью 10 с.

Депрессомассаж можно проводить только с третьего сеанса, когда ткани уже достаточно хорошо подготовлены к интенсивному воздействию. Этот этап способствует моделированию силуэта и улучшению качества кожи.

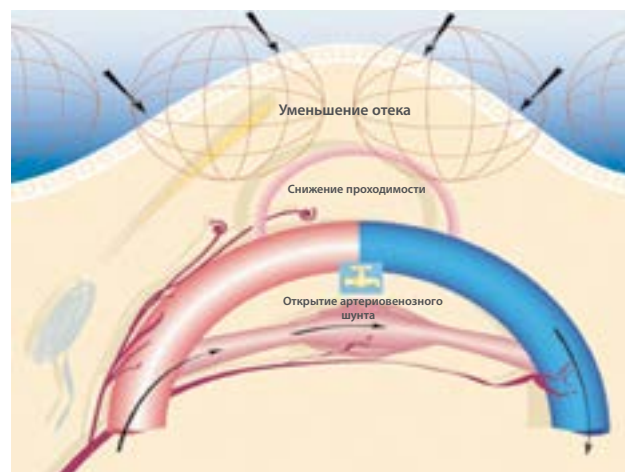


Рис. 3. Исчезновение дермалгии за счет симпатолитического эффекта

Тонизация — это следующий этап процедуры, который целесообразно проводить с седьмого сеанса. При тонизации используется пульсирующий режим вакуумного воздействия с частотой 4,5–5 Гц. Такое воздействие приводит к сокращению кожного лоскута и выраженным уменьшениям проявлений гравитационногоптоза.

Депрессодренаж — наряду с рефлексотерапевтическим воздействием является основополагающим моментом дермотонии. Он проводится с первой процедуры курса. Особенностью этого этапа является максимальная физиологичность процесса, в котором учитывается направление и скорость движения лимфы, а также выполняется проработка проекции лимфатических узлов в пульсирующем режиме.

Депрессодренаж имеет огромное значение при варикозе (когда затруднен отток крови) и в программах снижения веса (когда лимфатическая жидкость становится более вязкой). Данный этап приводит к уменьшению объемов тела и чувству легкости после первой же процедуры.

ПОКАЗАНИЯ К ПРОЦЕДУРЕ

Тело:

- Необходимость подготовки к любым хирургическим вмешательствам и реабилитация после них
- Рубцы
- Растяжки
- Целлюлит
- Необходимость моделирования силуэта
- Болевой синдром (мышцы, суставы, позвоночник)
- Признаки варикоза
- Отечность ног
- Вегетососудистая дистония
- Сухая кожа

Лицо:

- Отеки
- Неровный рельеф и цвет лица
- Морщины
- Нечеткий овал лица
- Сухость и дряблость кожи

РЕКОМЕНДАЦИИ

Процедура дермотонии рекомендована мужчинам и женщинам курсом 12 процедур 2–3 р/нед. Ее проводят как по лицу, так и по телу.

Ощущения от воздействия аппаратом очень приятные, поскольку специалист видит анатомо-физиологические особенности конкретного пациента и может использовать максимально корректный уровень мощности.

Метод дермотонии был разработан в 90-х гг. XX в. и с тех пор с успехом применяется в 25 странах мира. По эффективности он сопоставим с 7 сеансами мануального массажа, но, в отличие от него, не оказывает компрессии на ткани. Клинические результаты доказывают непосредственное влияние дермотонии на микроциркуляторную систему, соединительную и жировую ткань, а также ее

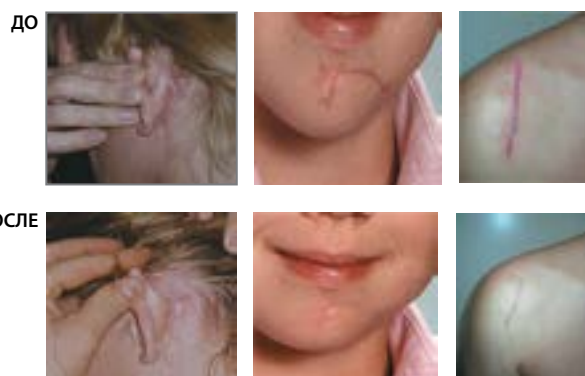


Рис. 4. Результаты процедур

опосредованное воздействие на внутренние органы, суставы и мышцы (рис. 4).

ВЫВОДЫ

Дермотония — дифференцированный, научно обоснованный, физиологичный метод, широко применяющийся в терапевтической косметологии лица и тела, дерматологии, ревматологии, флебологии, спортивной медицине. Он подходит для реабилитации пациентов в пластической хирургии и позволяет с помощью одного аппарата, имеющегося в клинике, оказать помощь большому количеству людей, перенесших практически любую пластическую и реконструктивную операцию.



Рис. 5. Аппарат для курса дермотонии

Метод безопасен благодаря техническому совершенству аппарата Fullskin (SKINEXIANS, Франция) (рис. 5). Эстетический результат от курса дермотонии выражается в скульптурировании тела, сокращении проявлений целлюлита, повышении тонуса кожи лица и тела, лифтинг-эффекте.

Важно отметить, что результаты процедуры ощутимы и долгосрочны. Они достигаются благодаря восстановлению нормального функционирования клеток организма, без нанесения «дозированной травмы» кожным покровам и без периода реабилитации.

ДЕРМОТОНИЯ

запатентованная методика оздоровления всего организма

- совершенствование контуров тела
- детокс-эффект
- лечение всех видов целлюлита
- улучшение обменных процессов
- подтяжка и восстановление эластичности кожи

SKINEXIANS
FULLSKIN

www.ank-b2b.ru
www.ankportal.ru

РЕГ. УДОСТОВЕРЕНИЕ № РЗН 2015/3405



Академия Научной Красоты

Москва, 2-й Троицкий переулок, дом 3, телефон: +7 (495) 781-66-22

АРЕНДА | ЛИЗИНГ | TRADE-IN

Санкт-Петербург +7 (812) 425-35-59, Новосибирск +7 (383) 233-20-10, Ростов-на-Дону +7 (863) 322-00-68, Челябинск +7 (351) 220-35-11
Кемерово +7 (3842) 90-05-17, Уфа +7 (347) 246-14-95, Тюмень +7 (3452) 33-36-11, Иркутск +7 (3952) 23-25-09, Казань +7 (843) 519-46-88
Ставрополь +7 (8652) 35-47-03, Екатеринбург +7 (343) 351-05-67, Симферополь +7 (978) 135-04-05, Нижний Новгород +7 (831) 430-26-39
Краснодар +7 (861) 201-83-32, Пятигорск +7 (928) 304-24-53, Сочи +7 (988) 238-73-38, Пермь +7 (342) 235-79-10, Самара +7 (846) 212-97-25