МЕТАТЕРАПИЯ В КОСМЕТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Л.А.Янкина

Индустрия красоты с каждым годом набирает обороты. Количество салонов красоты и объем услуг в них постоянно растет. Сориентироваться в этом обилии методов, препаратов и аппаратов весьма не просто. Здесь мы попытаемся очень кратко дать описание наиболее распространенных процедур, их эффекты и дополнительные возможности метода метатерапии с использованием аппаратно-программного комплекса «МЕТАТРОН».

Среди физиотерапевтических процедур наиболее часто используются следующие:

- лечение холодом, вапоризация и озонирование кожи, пилинг, броссаж, вакуумное воздействие на лицо и тело, вибрационное воздействие на организм, ультразвуковое воздействие на лицо и тело;
- электротерапия: постоянный электрический ток, гальванизация, чистка с дезинкрустацией или дезинкрустация, ионизация (ионофорез), электроэпиляция, лимфодренаж, физиостимуляция, интерференцтерапия, микротоковая терапия, дарсонвализация, электролиполиз, радиолиз, электрокоагуляция;
- шлифовка кожи: дермабразия, микродермабразия;
- лазерная косметология;
- светолечение: инфракрасное излучение, ультрафиолетовые лучи;
- инъекционные методы лечения: ботокс (диспорт), коллагенотерапия, терапия гиалуроновой кислотой (рестилайн и дермалайф).

Каждый физический фактор, воздействующий на организм, оказывает строго специфичное действие. Так, например, электрический ток, проникающий в кожу через выводные протоки потовых и сальных желез, вызывает диссоциацию белковых молекул и органических веществ на положительно и отрицательно заряженные ионы, а ультразвук повышает проницаемость мембран и позволяет вводить питательные вещества в межклеточные пространства и в клетку.

Эфферентные импульсы, идущие на периферию, «отдают приказ» органам, стимулируя работу нервной системы, кровообращение, выработку новых гормонов, определяют активность иммунной системы. Отсюда следует, что с помощью физических факторов можно управлять различными системами организма, в том числе и иммунной системой, которая стоит на страже синтеза и проникновения в организм чужеродных белков и инфекционных агентов.

Физические факторы определяют новый уровень функционирования обмена веществ за счет формирования новых нервных связей в организме.

^{*} Вапоризация – прижигание тканей водяным паром, лучом лазера и др.

Физическая энергия (электрическая, механическая и другие виды) усваивается организмом не полностью, а преобразуется в новые биоэнергетические процессы. Преобразование энергии физического фактора в тепло возникает за счет усиления броуновского движения молекул. Кроме того, тепло меняет скорость обменных процессов. Воспринимают физический фактор, как правило, самые простые белковые молекулы, которые меняют под влиянием внешней энергии свою пространственную структуру. Биологически активные вещества, гормоны, ферменты, находящиеся в связанном состоянии, под влиянием энергии внешнего фактора освобождаются.

Активизируются ана- и катаболические процессы, репарация и регенерация органов и тканей. Меняется ионный потенциал тканей, ускоряются диффузия и осмос веществ в межклеточной жидкости и в клетках.

Белковые молекулы, имеющие на своей внешней орбите неспаренные электроны, называются свободными радикалами. Они высокоактивны в химическом отношении и быстро реагируют с другими веществами и молекулами кожи, индуцируя свой собственный потенциал.

Физические факторы связывают и выводят из организма или, наоборот, провоцируют образование свободных радикалов в дерме. Трехмерное строение макромолекул и слабые типы связи приводят к тому, что последние разрушаются под влиянием физических факторов. Если частота воздействия физического фактора совпадает с частотой движения макромолекул организма, возникают резонанс и благоприятные условия для поглощения внешней энергии биологическим субстратом.

Одним из главных положений в области физиотерапии является положение о комплексном применении физических факторов, так как в любой патологический процесс вовлекаются разные органы и системы. Переход энергии физического фактора в организм человека осуществляется различными путями. Так, электрический ток применяется контактным способом, электромагнитные поля – дистанционным методом.

Инъекционные методы лечения действуют иным способом, например, ботулинический токсин типа A, получаемый за счет экстрагирования из возбудителя ботулизма, ослабленный и очищенный, применяется для инъекций в мимическую мускулатуру лба и глаз.

Препараты «Ботокс» и «Диспорт» блокируют высвобождение ацетилхолина в нервно-мышечном синапсе указанных выше мышечных групп, и мышцы не сокращаются, делая верхнюю часть лица амимичной (паралич мускулатуры), а глаза большими и «распахнутыми».

Эффект после проведенных инъекций сохраняется в течение 3-6 месяцев. Затем процедуру необходимо повторить. Однако каждый новый курс инъекций требует все меньшего количества применяемого препарата, что, по-видимому, связано с одной стороны, с исчезновением старых нервных связей и возникновением новых, а с другой стороны, отражает адаптацию мимической мускулатуры к новым изменившимся условиям.

Можно ли назвать такие методы физиологическими. Вряд ли. Наш подход отличается иной идеологией и результатами. На протяжении 10 лет нами проводится большая научно-исследовательская и практическая работа по применению метода метатерапии и косметических процедур в едином комплексе. Аппарат «МЕТАТРОН» генерирует сигналы, соответствующие физиологическому, здоровому состоянию клеточных структур, тканей, органов и эта особенность является существенным отличием и достоинством в ряду другой аппаратуры. Приводя человека в состояние глубокой мышечной и ментальной релаксации с помощью метода психоэмоциональной коррекции Баха с использованием электронных эталонов цветочных эссенций, с последующим проведением косметической процедуры и сеанса метатерапии, можно добиться реального омоложения. Масса свидетельств с фотографиями «до и после» хранятся в наших архивах и являются неопровержимыми аргументами в защиту этого нового подхода.

Красивая кожа в любом возрасте – не пустые мечты.

С тех пор, как в лабораториях фармацевтической промышленности изучаются сложные микропроцессы, происходящие в коже, появилась возможность сдерживать старение кожи и уменьшать глубину морщин.

Мы познакомим Вас с новейшим открытием в области биорезонансной терапии – метатерапией.

Как возникают морщины? Наступает день, когда Вы замечаете в зеркале первую мимическую морщину возле рта. «Да, - огорчаетесь Вы, - с годами я не становлюсь моложе». Отчего же появилась морщина? Это, прежде всего, признак нормального процесса старения, которому подвержены, увы, все. Уже в 30 лет клетки обновляются не через 28, а через 40 дней. Почти у 60% женщин первые морщинки образуются на лбу.

За образование морщин ответственны также токсины из окружающей среды. На состояние кожи плохо влияют стресс, дефицит сна и недостаток кислорода. Наша методика прекрасно нивелирует эти проблемы. Проводя процедуры по улучшению состояния кожи лица, Вы можете их скомбинировать с лечением бессонницы, вегетососудистой дистонии, болезней органов пищеварения и т.д.

Наряду с правильным косметическим уходом, процесс старения может замедлить метатерапия с помощью аппаратно-программного комплекса «МЕТАТРОН». Этот метод улучшает и омолаживает структуру кожи, защищает ее от вредного воздействия внешней среды, уменьшает и предотвращает видимые проявления старения.

Метатерапия комплексно воздействует на любые участки кожи, улучшая ее структуру и регулируя влагообменные процессы, защищая при этом от сухости и старения.