



DERMIA SOLUTION

VIB MASK

вибрационная аппарат-маска для мезопорации кожи

Её инновационная технология позволяет добиться впечатляющих косметологических эффектов, а сама процедура необычайно приятна и безопасна для клиентов.

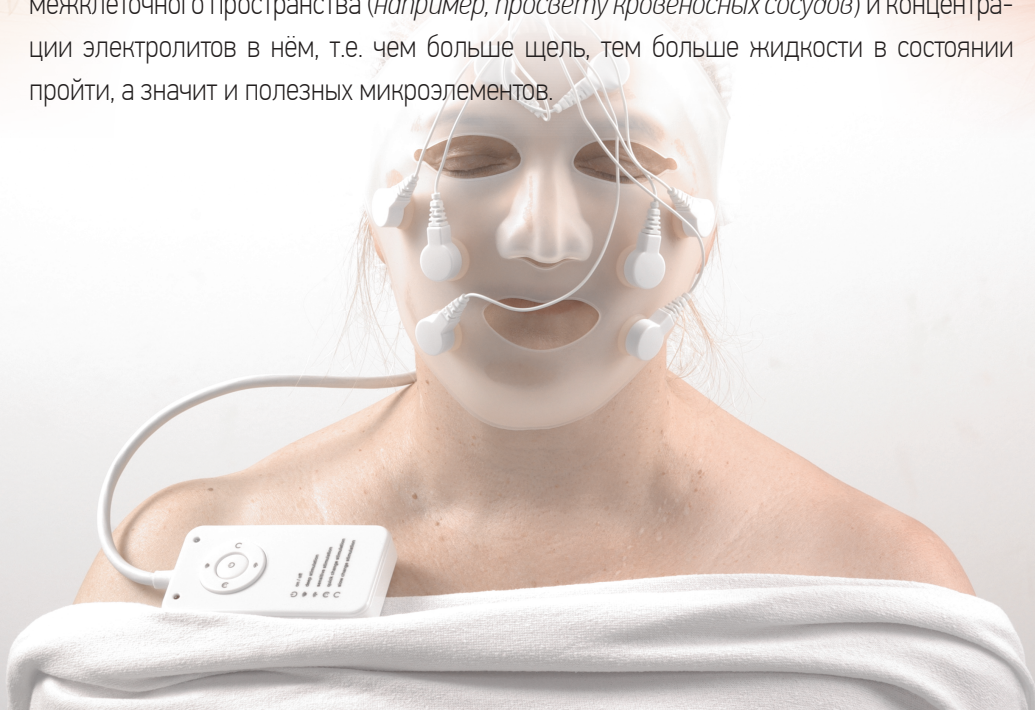
Маска имеет четыре режима воздействия на кожу:

1. **Глубокая стимуляция** (deep stimulation) – это режим мезопорации, вызывающий вибрацию клеток эпидермиса и дермы, за счет чего увеличивается разница потенциалов на мембране клетки и усиливается проникновение действующих веществ.
2. **Стимуляция чувствительной кожи** (sensitive stimulation) – лечит эритродермии любого рода (дерматиты, телиангизктазии, розацеа). Устраняет ангионевроз капилляров. Мелкоимпульсная вибрация расслабляет спазм капилляра, разжижает загустевшую у стенок кровь, таким образом, стимулируя хороший отток крови.
3. **Режим быстро меняющегося импульса** (quick stimulation) – вызывает равномерное сокращение капилляров, таким образом, укрепляя их стенки.
4. **Режим медленно меняющегося импульса** (slow change stimulation) – улучшает лимфодренаж.

Чтобы понять принцип работы маски, придется немного вспомнить физику.

В основе работы маски лежит наноквантовая энергия. Что это такое: квант - это частичка неделимой энергии, которая не может исчезнуть, а может только перейти в другую форму, в нашем случае - *в электрическое поле нашей кожи и сместить его*. Мы можем это сделать, так как наша кожа обладает электропроводностью, а это говорит о том, что мы имеем в состоянии покоя заряженные частицы в коже, следовательно, имеем поле и электрический потенциал.

Электропроводность клеток обусловлена наличием в них ионов и подвижных полярных молекул. Биологическая ткань состоит из клеток и межклеточного пространства, заполненного веществом — электролитом (*межклеточная жидкость*). Внутреннее содержимое клетки отделено от межклеточного пространства мембраной. Поэтому зависит от частоты проходящего тока и формы его колебаний, чем выше колебание, тем больше проходимость. Клеточные мембраны создают большое сопротивление для токов низкой частоты (*токи высокой частоты сделают ожог, в косметологии они не используются*), поэтому их основная часть проходит по межклеточным щелям. Амплитуда низкочастотных токов пропорциональна объёму межклеточного пространства (*например, просвету кровеносных сосудов*) и концентрации электролитов в нём, т.е. чем больше щель, тем больше жидкости в состоянии пройти, а значит и полезных микроэлементов.



Под наноквантами подразумевается воздействие на кожу очень маленькой электрической составляющей, простыми словами происходит бомбардировка кожи частицами постоянной величины с определенными интервалами, благодаря чему мы меняем электросоставляющую кожи – происходит электропорация, которая дает нам хороший осмос на поверхности кожи, усиливает проницаемость дермы и дает хороший косметический эффект.

Как происходит электропорация: токи определенной силы и частоты в эпидермисе открывают ионные каналы и акваканалы (средний диаметр 0,5нм), которые расположены рядом. Белки-переносчики таких каналов соединяются с молекулами определенного вещества и переносят их во внутренние слои кожи. После прекращения воздействия электрического поля ионные каналы закрываются, и необходимое вещество остается внутри кожи.

Данная процедура особенно важна тем людям, кожным тканям которых не хватает гиалуроновой кислоты.

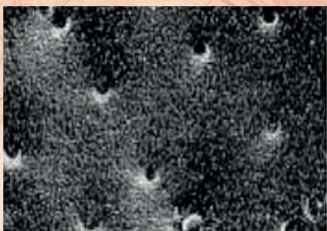
Эта **процедура является эффективной**, но не дает воздействия на клеточном уровне, поэтому компания Dermia Solution доработала воздействие и добавила нано - токи.

Что они нам дают при близком рассмотрении:

Нано-токи воздействуют гораздо глубже, чем мезопорация, так как не нуждаются в каналах. Квант нано-тока настолько мал, что способен проникать сквозь клеточную мембрану и ткани. Воздействие нано-тока идет на очень низких частотах с большим колебанием, это колебание раскачивает клетку и она начинает вибрировать, тем самым увеличивая количество щелей между клетками и разбивая загустевшую с возрастом межклеточную жидкость, что в разы увеличивает осмос клеток и кожи.



Кожа в состоянии покоя



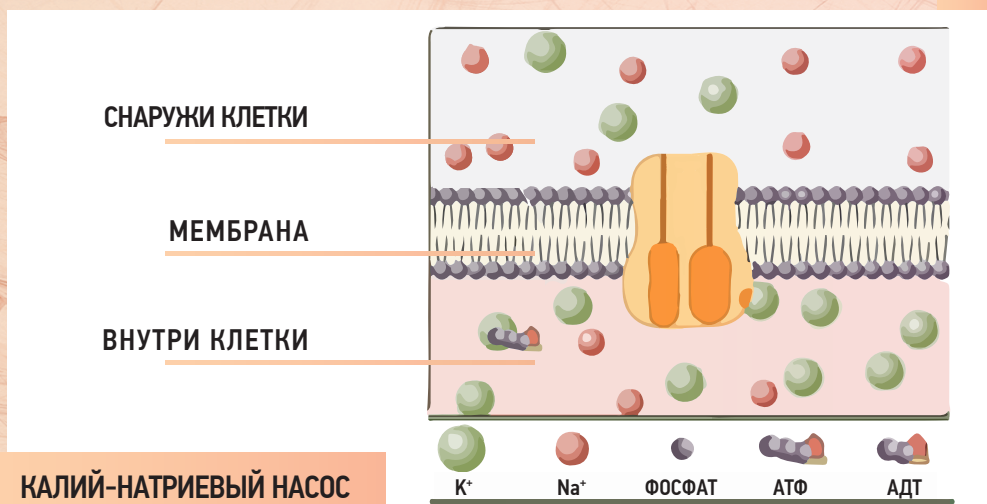
Кожа с открытыми каналами
во время воздействия



Сразу после воздействия

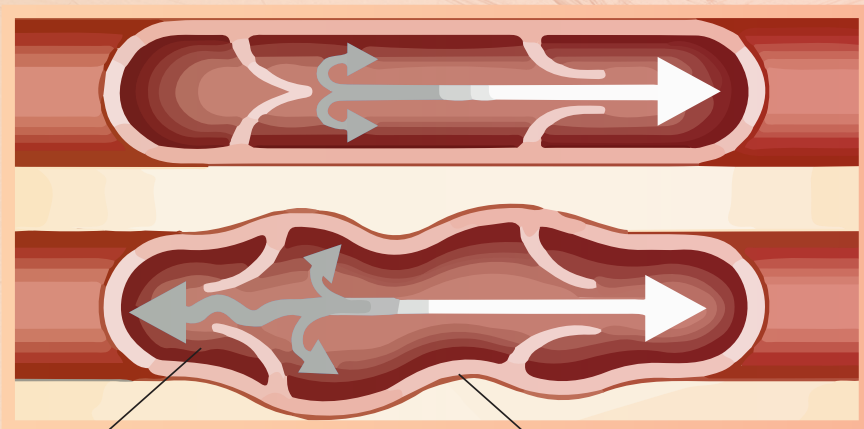
Низкочастотные токи и вибрация увеличивает скорость работы калий-натриевого насоса, за счет чего в клетку проникает больше питательных веществ. Благодаря этой методике мы можем нагнетать в клетки и ткани большое количество питательных веществ, таких как гиалуроновая кислота, и коллаген, мукополисахариды запуская регенеративные способности тканей и обеспечивая пролонгированный эффект, так как мы внедряем большое количество продуктов.

Коже необходимо время для переработки их, а это позволяет ей накопить ресурсы и добиться длительного эффекта и глубокого воздействия.



Обмен осуществляется при помощи специальных белков, образующих в мембране так называемые каналы. На рисунке показана работа такого канала (насоса), обеспечивающего движение ионов натрия и калия через клеточную мембрану.

Данная вибрация на коже дает хороший и равномерный отток лимфы и крови, эта вибрация хорошо укрепляет стенки сосудов и капилляров. Маска дает лабильную вибрацию, в зависимости от силы и мощности вибрации механические колебания, возникнув на поверхности, могут распространяться по поверхностным тканям или проникать вглубь и вызывать вибрацию сосудов и нервов, которая ослабляет «стяжки» на сосудах и капиллярах и дает хороший и равномерный отток застойной лимфы и крови. Тем самым укрепляя стенки сосудов и капилляров.



задержка жидкостей

стяжка стенок капиллярного слоя

За счет чего лечит розацеа и купероз второй и третьей степени. Это единственная маска в мире, которая позволяет работать сразу и на коже, и на клетке, и на сосудах, совмещая в себе сразу две методики:

Мезопорацию и **нано-токи** (с квантовым воздействием).

Это позволяет добиться максимально глубокого и эффективного воздействия, как на ткани, так и на сосуды. Выполняется поверх маски *DERMIA Solution® Hydro Gel* и маски *DERMIA Solution® Stretch Lift* или сывороток *Hyaluron Complex* и *Lift Complex*. Маска многоразового использования.

Важно:

-Не накладывать под маску ампулы и кремы, содержащие масла и металлсодержащие маски (ионы серебра, золота), так как эти компоненты разрушают маску.

-Не использовать продукты, содержащие красители и консерванты.

-Также нельзя стерилизовать маску растворами, содержащими спирт, они пересушивают маску - это приводит к ее поломке.

-Не мыть маску под краном, не сушить на батарее и под прямыми солнечными лучами.

КОСМЕТОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ:

Push-Up:

- демакияж – гель для демакияжа *DERMIA Solution® Cleansing Gel*
- подготовка кожи – пилинг *Peeling 10%*
- спустя 10 минут смыть пилинг водой
- наносим сыворотку *Hyaluron Complex*, впитываем массажными движениями
- накладываем на лицо маску *DERMIA Solution® Hydro Gel Face and Neck* или окуляры *Hydro Gel Eye Mask* стабильной гиалуроновой кислотой
- поверх маски *DERMIA Solution®* накладываем вибрационную маску *VIB Mask* и включаем стимулирующе-массирующую программу, подобранную специально для клиента

Anti-Age:

- демакияж – гель для демакияжа *DERMIA Solution® Cleansing Gel*
- подготовка кожи – пилинг *Peeling 20%*
- спустя 10 минут нанести нейтрализатор пилинга
- через 5 минут смыть все водой
- наносим сыворотку *Lift Complex* локально на область мимических морщин
- накладываем на лицо маску *DERMIA Solution® Hydro Gel* с 3% стабильной гиалуроновой кислотой или коллагеновую стрейч – лифтинговую маску *DERMIA Solution® Stretch Lift* или отбеливающую маску *C+P Mask*
- поверх маски *DERMIA Solution® Hydro Gel* (*DERMIA Solution® Stretch Lift*) накладываем вибрационную маску *VIB Mask* и включаем стимулирующе-массирующую программу, подобранную специально для клиента



!!! **Внимание!**

При первой процедуре накладывать вибрационную маску VIB Mask **не дольше 5 минут.**

Вторая процедура – **10 минут**, используем два разных режима.

Третья процедура – **15 минут**, используем три разных режима.

Четвертая – **20 минут**, используем четыре разных режима.

Процедуру можно выполнять **25мин.** Последние пять минут режим выбирается на усмотрение косметолога.

Для чувствительной кожи в первую процедуру использовать только второй режим.

При эритродермии с целью достижения наилучших косметологических эффектов процедуру выполняем **2-3 раза в неделю.**

На каждом режиме работать **не более пяти минут.**



Противопоказания:

- В случае обострённого герпеса отложите процедуру на неделю.
- Рак кожи.
- Псориаз в острой фазе.

Компания TNN Estet Group
региональный дилер TM Dermia Solution (Испания)
в г. Киеве и Киевской области
www.tnn-estetgroup.com.ua

