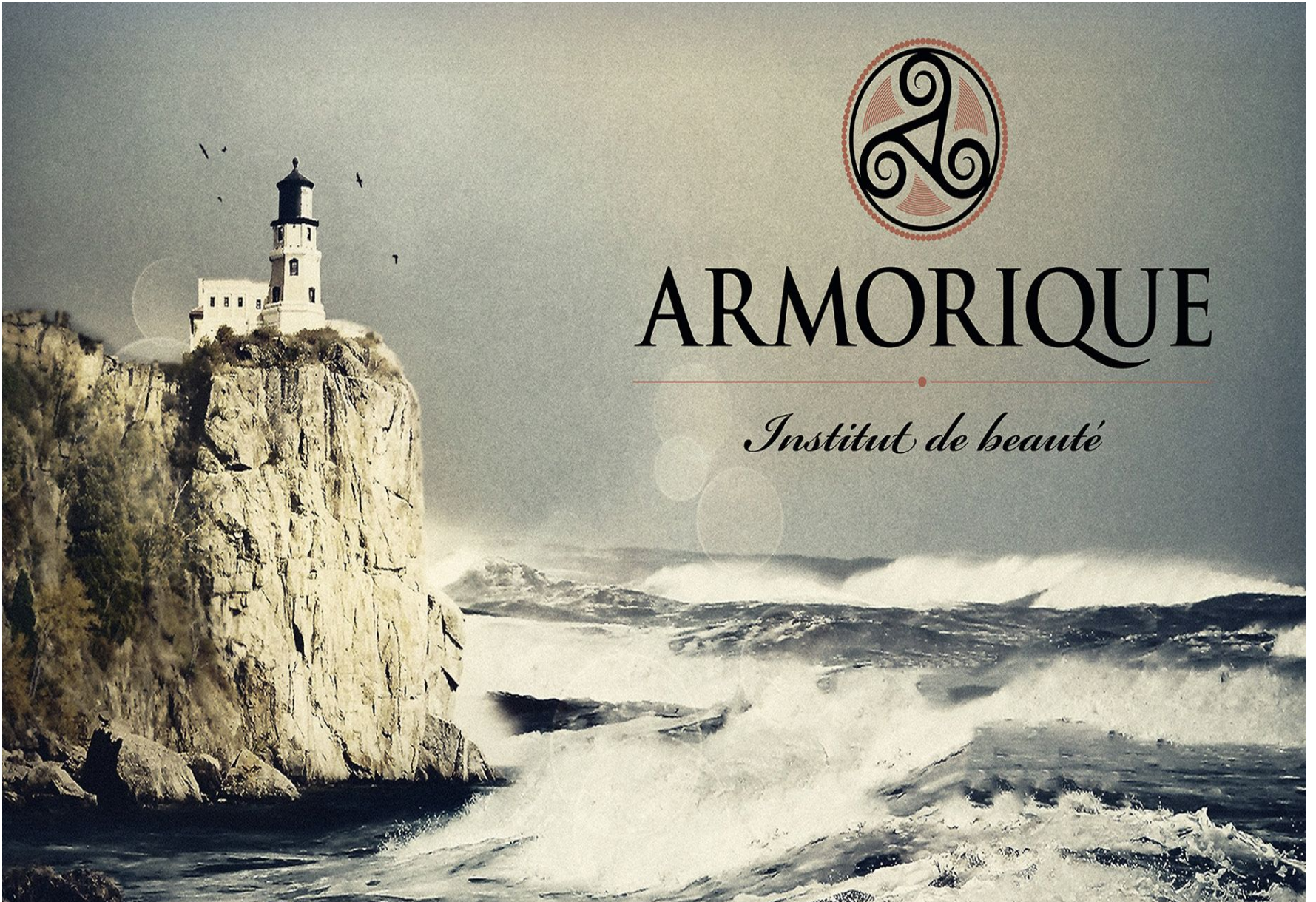




ARMORIQUE

Institut de beauté



СЕРИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ПРЕПАРАТОВ «МЕЗОАРМ» ДЛЯ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ И АРМИРОВАНИЯ КОЖИ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

*Комбинированные методики биоармирования и биоревитализации
в зависимости от морфотипа старения*

Корнеева Римма Валерьевна, канд. мед. наук



**MeZoArm 1 Biorevitalizer
(MAB1)**



**MeZoArm 2 V-Shaping Zn+
(MAS2)**



**MeZoArm 5 SkinLifting
Na+Zn (MAS5)**

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ № ФСР 2007/00256
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU.AG51.Н03957

Для производства препаратов использована

**БАКТЕРИАЛЬНАЯ (БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ)
ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА (SHISEIDO, ЯПОНИЯ)
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ.**

Средняя величина молекулярной массы M_w —1790 кДа. Молекулярно-массовое распределение M_w/M_n —1,389.

**ЭФФЕКТ МАКСИМАЛЕН. ВЕРОЯТНОСТЬ ОСЛОЖНЕНИЙ
И АЛЛЕРГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ МИНИМАЛЬНА. ПОЧЕМУ?
ПРАКТИЧЕСКИ ПОЛНОСТЬЮ ОТСУТСТВУЮТ НИЗКОМОЛЕ-
КУЛЯРНЫЕ ФРАКЦИИ (ОБНАРУЖИВАЕТСЯ В СЛЕДОВЫХ
КОЛИЧЕСТВАХ) И ЭНДОТОКСИНЫ** (продукт отвечает Европейскому
стандарту фармакологической субстанции).



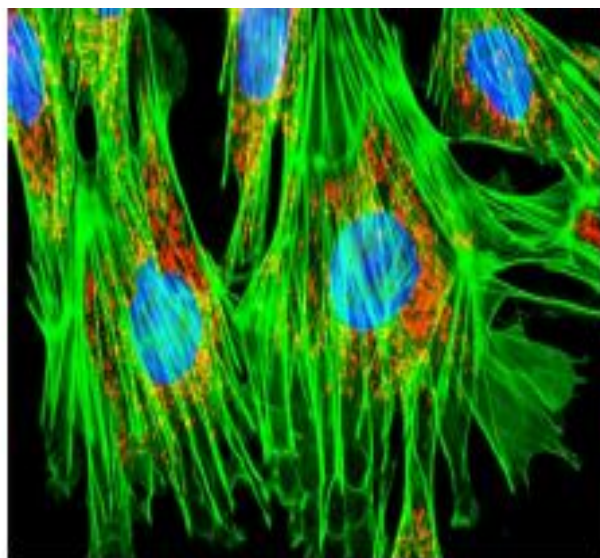
MeZoArm 1 Biorevitalizer (MAB1) БИОРЕВИТАЛИЗАНТ ПОВЫШЕННОЙ АКТИВНОСТИ

Упаковка: флакон 5 мл

Активные ингредиенты: 1% гиалуроната натрия

Текстура: вязко-эластичный прозрачный гель.





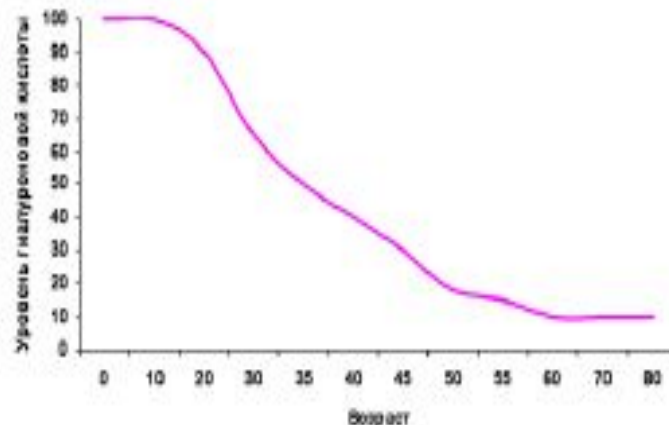
Как это работает:

Высокомолекулярная гиалуроновая кислота создает идеальные условия для функционирования фибробластов, опосредованно активизируя их работу.

С течением времени **под действием ферментов ГК переходит в низкомолекулярную форму**, связывается с рецепторами CD44 фибробластов и активирует синтез гиалуроновой кислоты и ретикулярного коллагена III типа.

БИОРЕВИТАЛИЗАЦИЯ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТОЙ: ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Вялая, обезвоженная кожа
Мелкоморщинистый тип старения
Кисетные морщины
Эластоз тканей
Возраст 30+, первые признаки
увядания кожи
Потеря тонуса и упругости
Хроностарение и Фотостарение





ЦЕЛЬ:

- ПОПОЛНЕНИЕ ГИДРАТАЦИОННОГО РЕЗЕРВА ТКАНЕЙ
- ВОССОЗДАНИЕ В КОЖЕ ЕСТЕСТВЕННЫХ УСЛОВИЙ ДЛЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КЛЕТОК
- АКТИВИЗАЦИЯ СИНТЕЗА ЭНДОГЕННОЙ ГК ДРУГИХ КОМПОНЕНТОВ ВНЕКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА ДЕРМЫ

РЕЗУЛЬТАТ:

- ПОТРЯСАЮЩИЙ ОМОЛАЖИВАЮЩИЙ ЭФФЕКТ
- ЭЛЕМЕНТ ТЕРАПИИ ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
- УСТРАНЕНИЕ КРУПНЫХ И МЕЛКИХ МОРЩИН

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЭФФЕКТА ВАЖНО УЧИТЫВАТЬ:

КОНЦЕНТРАЦИЮ ГК В ПРЕПАРАТЕ,
КОЛИЧЕСТВО ПРЕПАРАТА НА ОДНУ ПРОЦЕДУРУ,
ЧАСТОТУ ПРОЦЕДУР,
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНГРЕДИЕНТЫ В ПРЕПАРАТЕ.

Для процедуры используется нестабилизированная ГК с молекулярным весом около 2 млн ДА.



ПОЧЕМУ КОНЦЕНТРАЦИЯ ИМЕЕТ КЛЮЧЕВОЕ ЗНАЧЕНИЕ?

МАКСИМАЛЬНАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ ГК 1% - ВСЯ ВОДА В СВЯЗАННОМ СОСТОЯНИИ. БОЛЕЕ 1% КОНЦЕНТРАЦИИ СОЗДАЕТ ГИДРОГЕЛЕВУЮ СЕТКУ, КОТОРАЯ «ВЫТЯГИВАЕТ» ВОДУ ИЗ МЕЖКЛЕТОЧНОГО МАТРИКСА. ОБРАЗУЮТСЯ ЗОНЫ С ПОНИЖЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ ВОДЫ.



1% ГК и 1,5% ГК

1% ГК

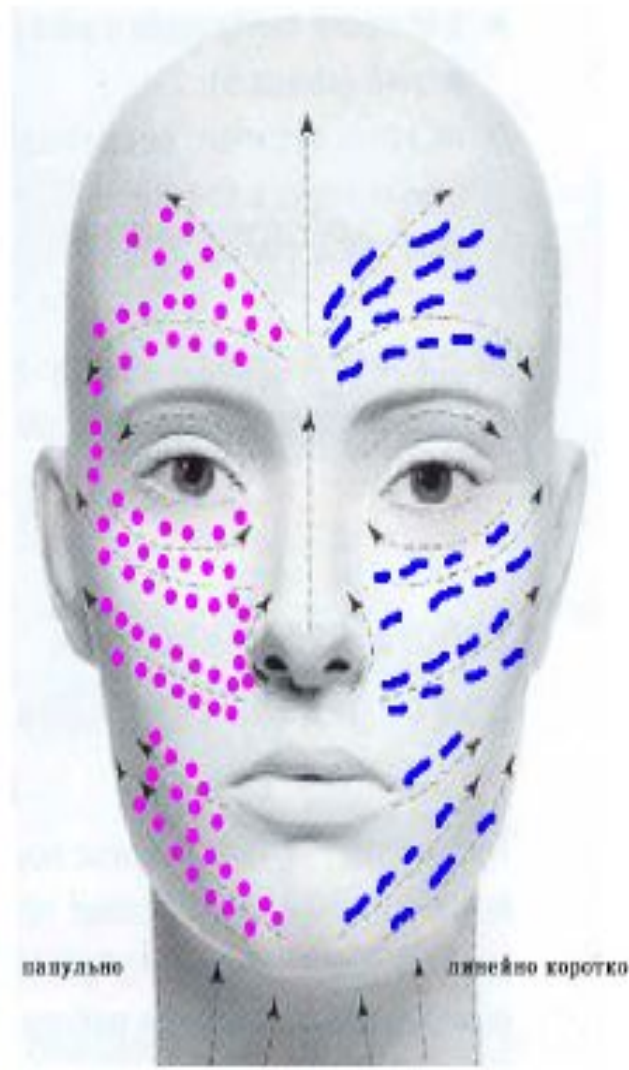
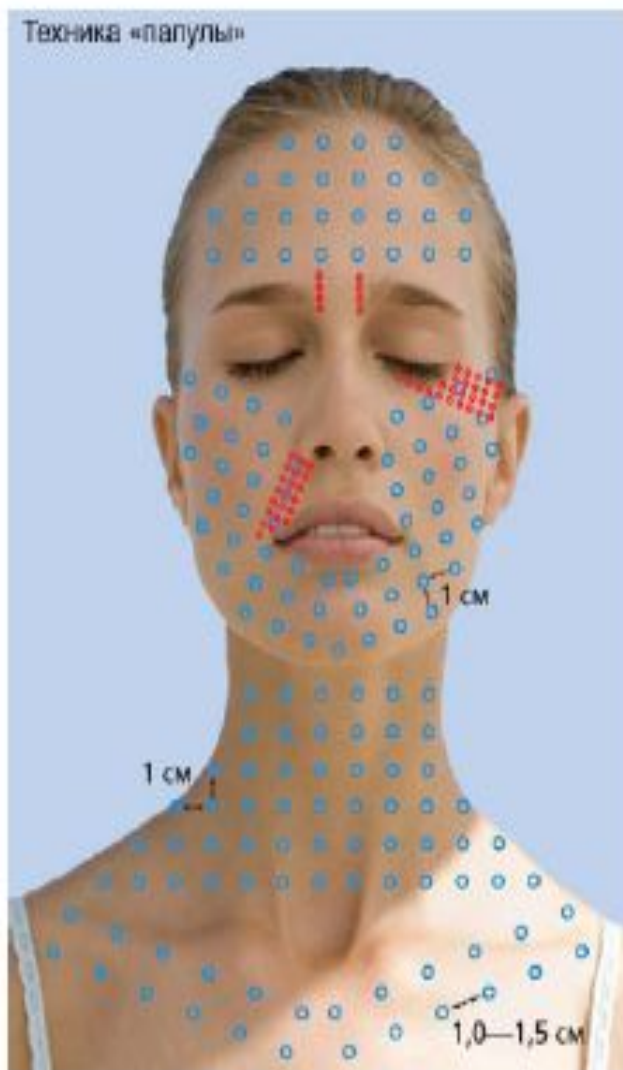


1,5% ГК



ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ МЕЗОАРМ 1 - БИОРЕВИТАЛЙЗЕР

Техника «папулы»



ОБЩИЕ ДАННЫЕ

ПРЕПАРАТ	ЦЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО НА 1 ПРОЦЕДУРУ	ПЕРИОДИЧНОСТЬ	СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ
Mezoarm 1 (Biorevitalizer)	1) Биоревитализация 2) Активация синтеза гиалуроновой кислоты 3) Восполнение гидратационного резерва	Лицо - 1,0-1,5 мл Шея - 1,0-1,5 мл	1 раз/2 недели, 4 процедуры, поддерживающие процедуры 1 раз/2 месяца	1) «бугорки» 2) «сетка»: линейное трассирование 3) наппаж 4) линейно-ретроградная



MeZoArm 2 V-Shaping Zn+ (MAS2) **«ЖИДКИЕ МЕЗОНИТИ»**



Упаковка: флакон 10 мл

*Активные ингредиенты: 1,2%
гиалуроната натрия*

1,2% гиалуроната цинка

ионы K+

*Текстура: вязко-эластичный
прозрачный гель*



V-SHAPING THERAPY

ЭФФЕКТ КРУГОВОЙ ПОДТЯЖКИ ЛИЦА:

как это работает?

Сепарация кожного лоскута канюлей или иглой на уровне гиподермы. Как следствие - травматизация кожно-жирового лоскута

Введение в канал травматизации гиалуроната цинка

Импантированный гель присутствует в тканях до трех недель и провоцирует асептическое воспаление в ответ на механическую травму и инородное тело

Активация механизмов внутриклеточного синтеза

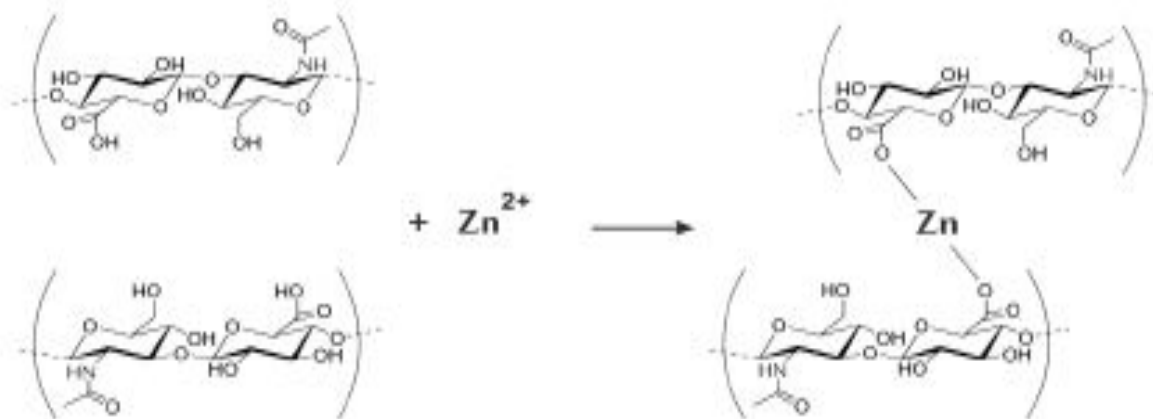
Стимуляция активности высокодифференцированных макрофагов и фибробластов, которые ориентированы на выработку белков внеклеточного матрикса

Формирование плотной фиброзной капсулы вокруг гелевого импланта

Фиброзная ткань меньше по объему, чем провисшие ткани, что приводит к уменьшению объёмов кожного лоскута и лифтингу тканей

ГИАЛУРОНАН ЦИНКА

В БОЛЬШИНСТВЕ МЕДИЦИНСКИХ ПРЕПАРАТОВ ГК В ВИДЕ НАТРИЕВОЙ СОЛИ – ГИАЛУРОНАНА НАТРИЯ. ГИАЛУРОНАН НА - ВОДОРАСТВОРИМАЯ СОЛЬ. СОЛИ ПОЛИВАЛЕНТНЫХ МЕТАЛЛОВ (СА, МG, ZN) ВОДОНЕРАСТВОРИМЫ. **ГИАЛУРОНАН ЦИНКА - «ФИЗИЧЕСКИ» СШИТЫЕ ЦИНКОМ ГЕЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ ГК.**



Механизмы достижения эстетического результата

ОТВЕТ НА МЕХАНИЧЕСКОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ И РАЗВИТИЕ АСЕПТИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ НА ВВЕДЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ

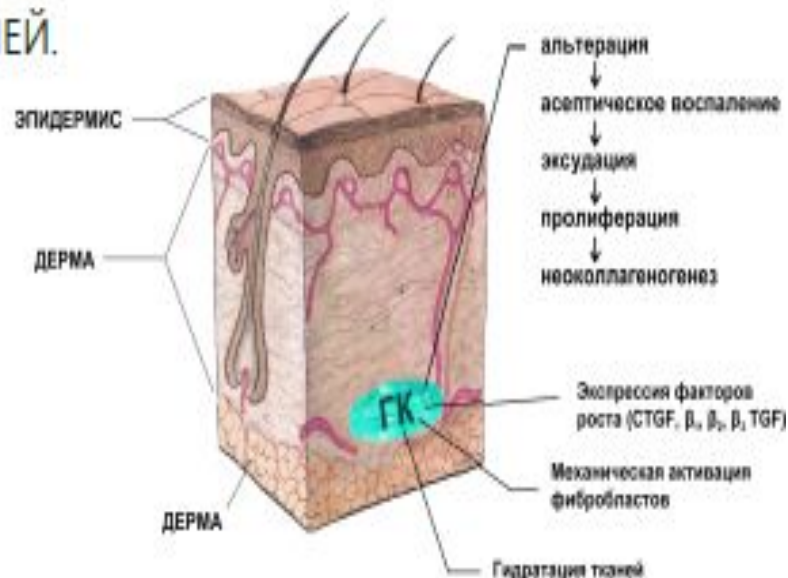
ВКЛЮЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ КЛЕТОЧНОЙ РЕПАРАТИВНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ

АКТИВАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ПРОЛИФЕРАЦИИ НЕОКОЛЛАГЕНОГЕНЕЗА И ГИДРАТАЦИИ ТКАНЕЙ.

РАЗВИТИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАНОЙ КАПСУЛЫ ВОКРУГ ИМПЛАНТА

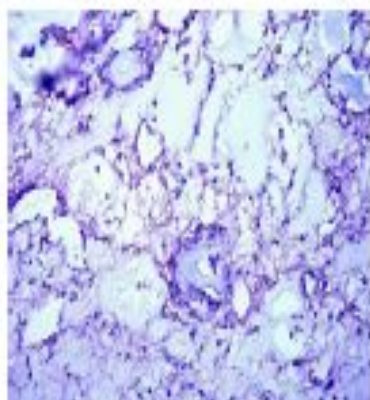
РАВНОМЕРНОЕ УПЛОТНЕНИЕ И УТОЛЩЕНИЕ КОЖИ, ЛИФТИНГ ТКАНЕЙ И УВЛАЖНЕНИЕ

БИОАРМИРОВАНИЕ ГК



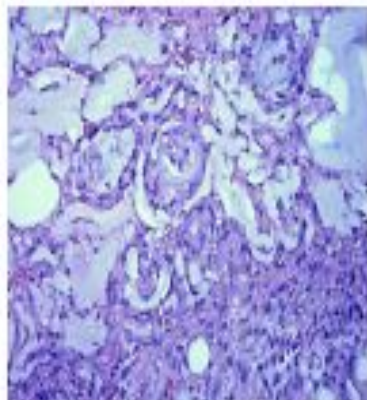
ГИСТОЛОГИЯ

3 день



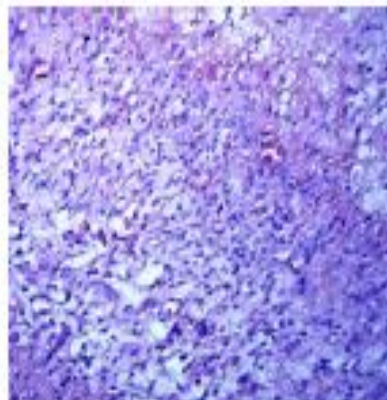
Фрагменты ГК разделены фибрином, макрофагами и фибробластами. Скопление макрофагов и нейтрофилов.

5 день



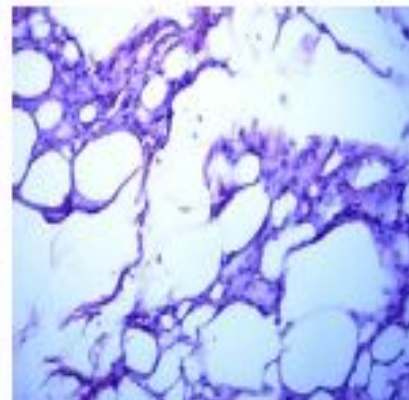
Частицы геля, окруженные макрофагами. Вокруг – ячейки со слабоокрашенной ГК, разделенные между собой фибрином, макрофагами и фибробластами.

10 день



Грануляционная ткань, врастающая в фибрин.

15 день



Участки фиброзированной грануляционной ткани на месте введения препарата.

ПОКАЗАНИЯ К V-SHAPING ТЕРАПИИ (БИОЛИФТИНГУ)

ЛИЦО:

ДРЯБЛЫЙ КОЖНЫЙ ЛОСКУТ: «БРЫЛИ»

ДРЯБЛОСТЬ КОЖИ В СУБМЕНТАЛЬНОЙ И ОКОЛОУШНОЙ ОБЛАСТИ

ВТОРОЙ ПОДБОРОДОК

ДЕФОРМАЦИЯ ОВАЛА ЛИЦА

НАЛИЧИЕ МОРЩИН - ПЕРИОРБИТАЛЬНЫХ, ПЕРИОРАЛЬНЫХ,
ПЕРИБУКАЛЬНЫХ

ТЕЛО:

ПТОЗ КОЖНОГО ЛОСКУТА ПОСЛЕ УМЕНЬШЕНИЯ ЖИРОВЫХ
ОТЛОЖЕНИЙ ИЛИ БЕРЕМЕННОСТИ

«РВАНАЯ» И ДРЯБЛАЯ КОЖА ТЕЛА (ПЛЕЧИ, ГРУДЬ, ЖИВОТ, КОЛЕНИ,
ЯГОДИЦЫ, БЕДРА)

РЕЗУЛЬТАТ

ЭФФЕКТ ЛИФТИНГА (ПОДТЯЖКА, КОРРЕКЦИЯ ЧЕРТ ЛИЦА)

ЧЕТКО ОЧЕРЧЕННЫЕ СКУЛЫ

РАЗГЛАЖИВАНИЕ СКЛАДОК КОЖИ, ЗАПОЛНЕНИЕ МОРЩИН

УСТРАНЕНИЕ ДЕФОРМАЦИИ ОВАЛА ЛИЦА И ВТОРОГО ПОДБОРОДКА

УМЕНЬШЕНИЕ «БРЫЛЕЙ»

УЛУЧШЕНИЕ СТРУКТУРЫ КОЖИ ЗА СЧЕТ РЕВИТАЛИЗИРУЮЩЕГО И
АРМИРУЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

УМЕНЬШЕНИЕ ОБЪЕМОВ НИЖНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА, ФОРМИРОВАНИЕ
V-ФОРМЫ ОВАЛА ЛИЦА

ЭФФЕКТ ОТ ПРОЦЕДУРЫ АНАЛОГИЧЕН УСТАНОВКЕ ПО МЕЗОНИТЕЙ.

Эффект круговой подтяжки лица

СЕПАРАЦИЯ КОЖНОГО ЛОСКУТА НА УРОВНЕ ГИПОДЕРМЫ

ТРАВМАТИЗАЦИЯ КОЖНО-ЖИРОВОГО ЛОСКУТА

ФОРМИРОВАНИЕ ПЛОТНОГО ФИБРОЗА

СОКРАЩЕНИЕ ФИБРОЗНОЙ ТКАНИ ПРИВОДИТ К УМЕНЬШЕНИЮ
ОБЪЁМОВ КОЖНОГО ЛОСКУТА

УМЕНЬШЕНИЕ ОБЪЁМОВ ФОРМИРУЕТ ЛИФТИНГ-ЭФФЕКТ

ВЕКТОРНОЕ АРМИРОВАНИЕ КАНЮЛЕЙ 22GX5CM

До процедуры



7 дней после процедуры



18 дней после процедуры

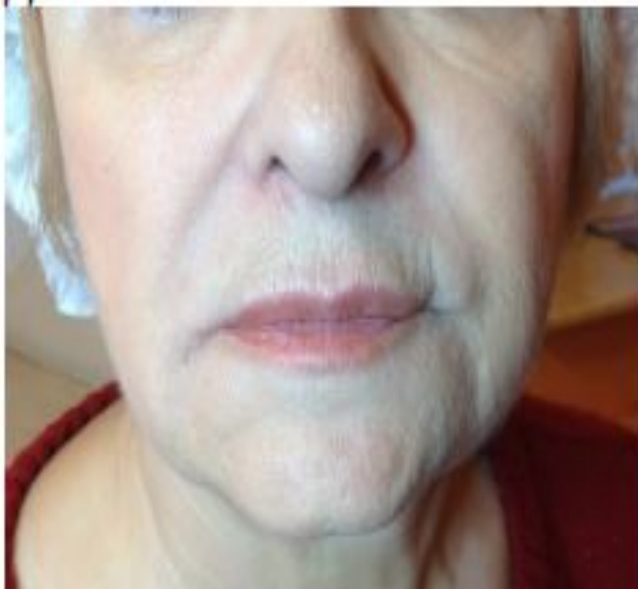


КОРРЕКЦІЯ МОРЩИН ЩЕКИ: КАНЮЛЯ 25GX5CM



МЕЛКОМОРЩИНИСТЫЙ МОРФОТИП: ДИФфуЗНОЕ АРМИРОВАНИЕ МОЗАИЧНОЙ ТЕХНИКОЙ

До

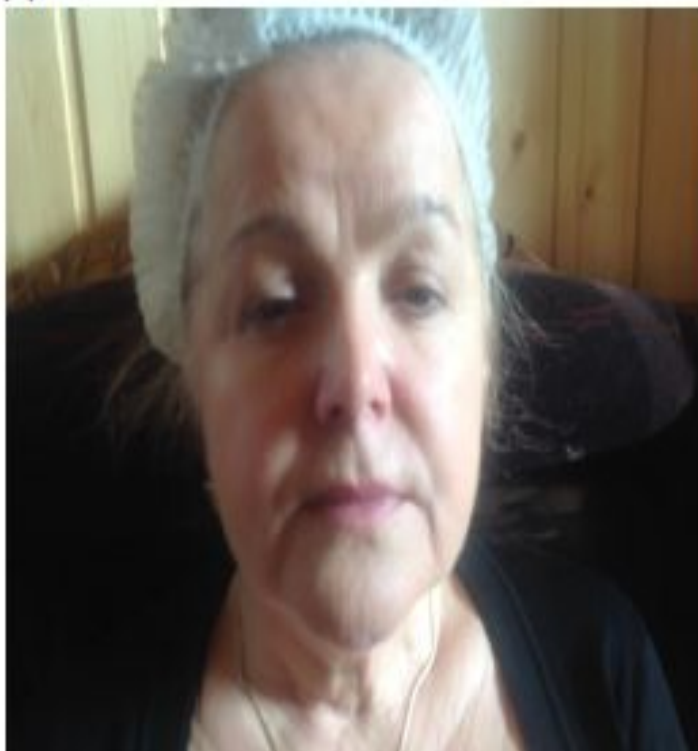


После



ГРАВИТАЦИОННЫЙ ТИП

До



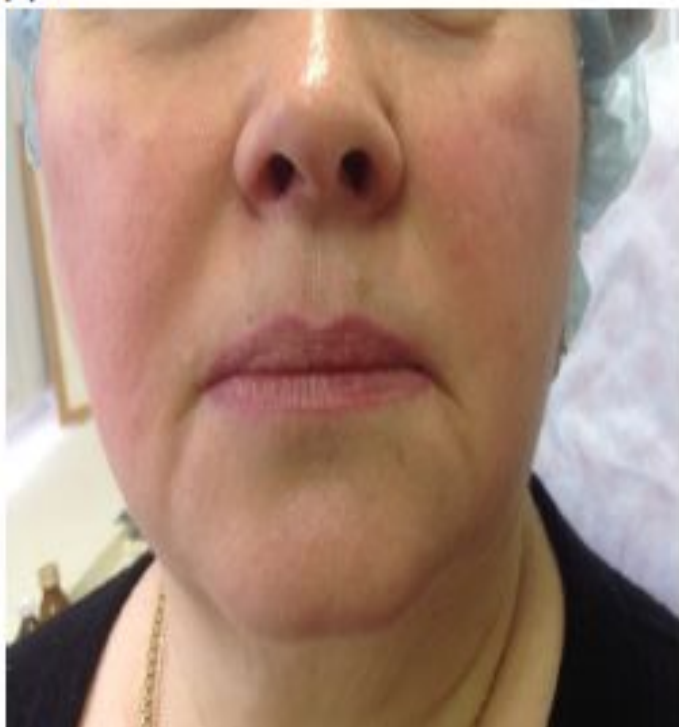
После



КОРРЕКЦИЯ УГЛОВ ГУБ: КАНЮЛЯ 25GX5CM + БОЛЮСНОЕ ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА В УГЛЫ ГУБ

После

До



**СОЧЕТАНИЕ V-SHAPING + ФИЛЛЕР:
КАНЮЛЯ 25GX5CM - АРМИРОВАНИЕ НИЖНЕЙ
ТРЕТИ ЛИЦА + ФИЛЛЕР В ЗОНУ СКУЛЫ**



Преимущества:

МУЛЬТИАКТИВНОСТЬ: ЭФФЕКТ МЕЗОНИТЕЙ (УПЛОТНЕНИЕ И ПОДТЯЖКА КОЖИ) + ПРОЛОНГИРОВАННЫЙ И УСИЛЕННЫЙ ЭФФЕКТ БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ

ВРЕМЯ ОБРАЗОВАНИЯ ФИБРОЗНЫХ КАПСУЛ СОКРАЩЕНО ПО СРАВНЕНИЮ С ВВЕДЕНИЕМ МЕЗОНИТЕЙ, ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЭФФЕКТ УПЛОТНЕНИЯ КОЖИ И ЛИФТИНГА ПРОЯВЛЯЕТСЯ БЫСТРЕЕ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИОКСИДАНТНОГО ДЕЙСТВИЯ ГИАЛУРОНАТА ЦИНКА В ТРИ РАЗА ВЫШЕ ГИАЛУРОНАТА НАТРИЯ, ЧТО ОБУСЛОВЛЕНО ИНДУКЦИЕЙ ZN-ЗАВИСИМОЙ СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗЫ

ЗА СЧЕТ СОДЕРЖАНИЯ В ПРЕПАРАТЕ ЦИНКА — ЭСЕНЦИАЛЬНОГО МИКРОЭЛЕМЕНТА, НЕОБХОДИМОГО ДЛЯ ПРОТЕКАНИЯ МНОГИХ ПРОЦЕССОВ МЕТАБОЛИЗМА, — ПРОИСХОДИТ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ АКТИВАЦИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КЛЕТОК КОЖИ И УСИЛЕНИЕ ЭФФЕКТА БИОРЕВИТАЛИЗАЦИИ

ТЕХНИКА ВЕКТОРНОГО ЛИФТИНГА

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРЕПАРАТА
В ПОДКОЖНО – ЖИРОВОЙ
КЛЕТЧАТКЕ

ТЕСТ С КАНЮЛЕЙ

РАСХОД ПРЕПАРАТА - ОКОЛО
0,2-0,5 НА 1 ЗОНУ ВЕКТОРОВ

НА ВСЕ ЛИЦО : ДО 5 МЛ



ПОСТАКНЕ

АНЕСТЕЗИЯ

ОТСЕПАРОВКА ИГЛОЙ ДНА
РУБЦА

ВВЕДЕНИЕ КАПЕЛЬНО
V-SHAPER ПОД РУБЕЦ

ЛЕГКИЙ МАССАЖ

ПОСТПРОЦЕДУРНЫЙ УХОД



ВЕКТОРНЫЙ ЛИФТИНГ

БИОАРМИРОВАНИЕ КАНЮЛИ 25GX5; 25GX7; 22GX5; 22GX7

ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ ГЛУБОКО В ГИПОДЕРМУ.

ТЕХНИКА БИОАРМИРОВАНИЯ ЗАВИСИТ ОТ СОСТОЯНИЯ КОЖИ ПАЦИЕНТА И ВЫРАЖЕННОСТИ ГРАВИТАЦИОННОГО ПТОЗА И ПОДБИРАЕТСЯ ИНДИВИДУАЛЬНО.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ КУРС: 1 РАЗ В 3 НЕДЕЛИ. 4 ПРОЦЕДУРЫ

ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ: 1 РАЗ В 3 МЕСЯЦА

РАСХОД ПРЕПАРАТА НА 1 ПРОЦЕДУРУ: 2,5 – 5 МЛ

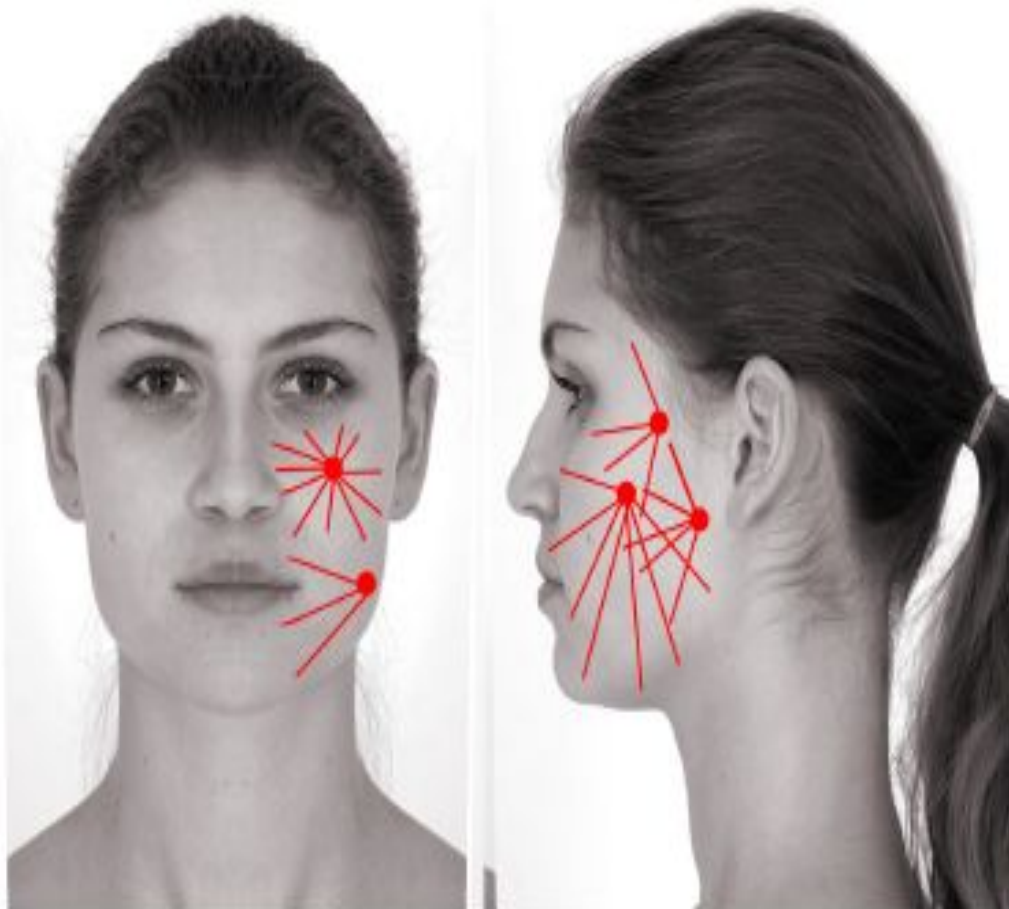




**КОРРЕКЦИЯ
БОКОВЫХ ЗОН ЛИЦА
(ВИСОЧНАЯ ЗОНА И
ЧЕЛЮСТНОЙ УГОЛ),
ПЕРИОРАЛЬНАЯ И
ПЕРИОРБИТАЛЬНАЯ ЗОНЫ**

**ДВУХЭТАЖНАЯ ТЕХНИКА:
ВЕКТОРНЫЙ ЛИФТИНГ
V-SHAPING И КАСКАДНОЕ
УВЛАЖНЕНИЕ БИОРЕВИТА-
ЛИЗАНТОМ.**

ТОНКАЯ КОЖА, СОЧЕТАНИЕ
МЕЛКОМОРЩИНИСТОГО ТИПА
КОЖИ, КИСЕТНЫЕ МОРЩИНЫ
В ПЕРИОРАЛЬНОЙ ЗОНЕ,
ГУСИНЫЕ ЛАПКИ - В ПЕРИОР-
БИТАЛЬНОЙ ЗОНЕ.



**ИМИТАЦИЯ ТЕХНИКИ
ПД МЕЗОНИТИ.**

**КАНЮЛЯ 22GX7CM,
КОРРЕКЦИЯ НАВЕРХ И
ЛАТЕРАЛЬНО.**

**НИЖНИЙ И СРЕДНИЙ
ЭТАЖ ЛИЦА -
БИОАРМИРОВАНИЕ. ЛОБ -
БИОРЕВИТАЛИЗАЦИЯ
ПАПУЛЬНОЙ ТЕХНИКОЙ
(ИГЛА 30G/4MM)**

**КРУГЛОЕ ЛИЦО С
ВЫРАЖЕННЫМИ
ЖИРОВЫМИ ПАКЕТАМИ**

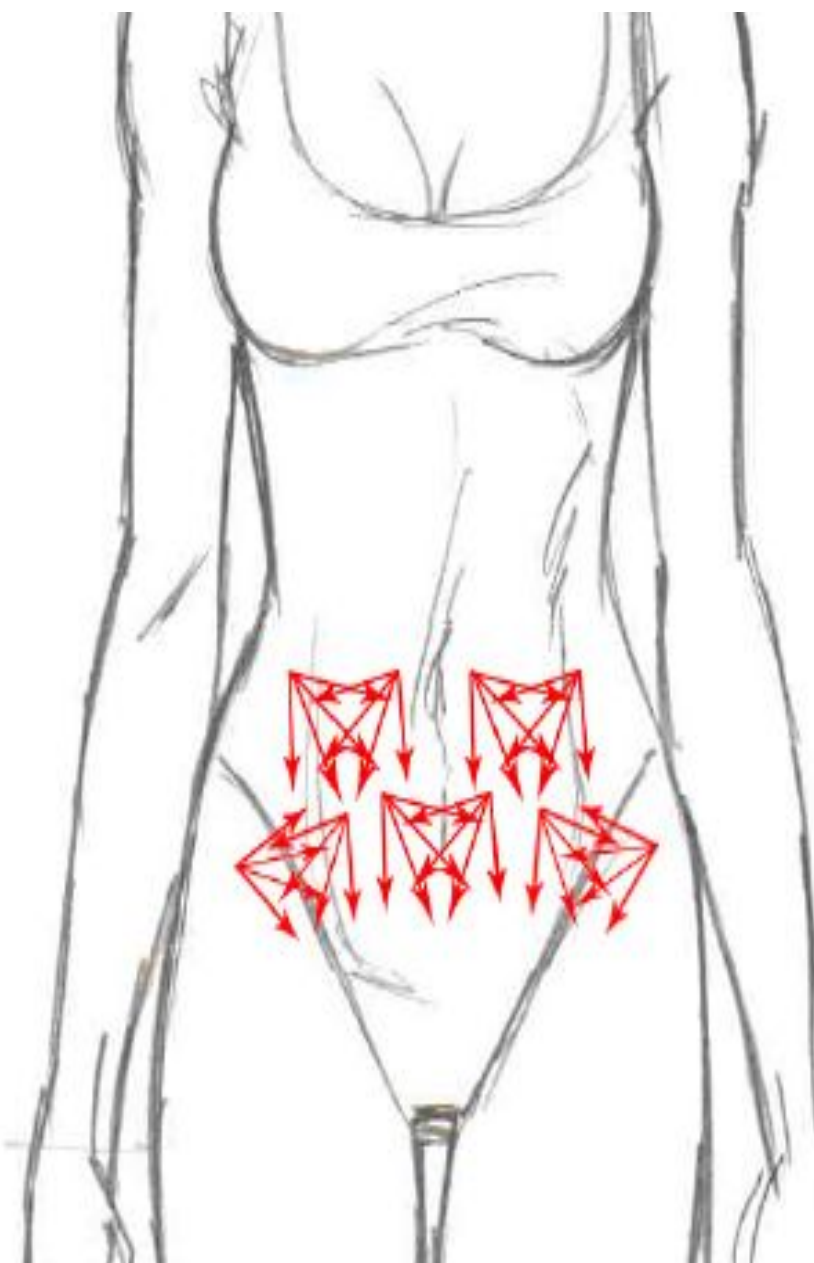
МУЛЬТИСЕПАРАЦИЯ КАНЮЛЕЙ «СРЕДНЕЙ» ДЛИНЫ 25GX5CM





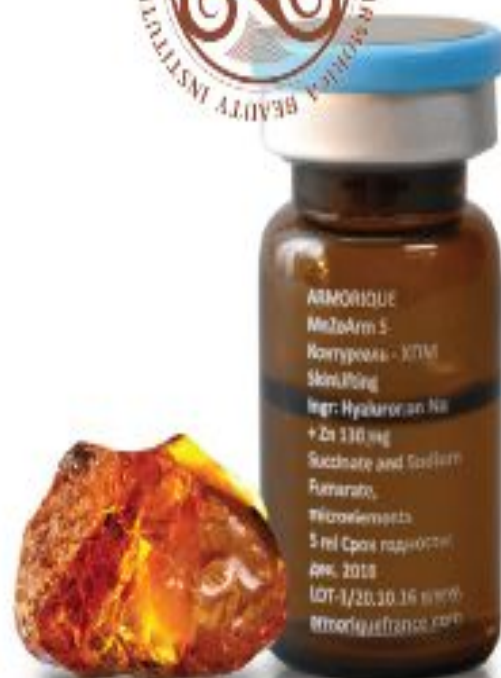
АРМИРОВАНИЕ ЗОНЫ ДЕКОЛЬТЕ

**КАНЮЛЯ 25GX5CM,
ЗАДАЧА:
РАЗГЛАДИТЬ КОЖУ
ДЕКОЛЬТЕ, УБРАТЬ
НАВИСАНИЕ КОЖИ В
ОБЛАСТИ
ПОДМЫШЕЧНЫХ
СКЛАДОК,
УВЛАЖНИТЬ КОЖУ.**



БИОАРМИРОВАНИЕ ЗОНЫ ЖИВОТА

**ЗАДАЧА: «СОБРАТЬ» ДРЯБЛЫЙ
КОЖНЫЙ ЛОСКУТ К ЗОНЕ ПУПКА,
СДЕЛАТЬ КОЖУ БОЛЕЕ УПРУГОЙ,
УМЕНЬШИТЬ НАВИСАНИЕ КОЖНОГО
ЛОСКУТА, МИНИМИЗИРОВАТЬ
СКЛАДКУ В НИЗУ ЖИВОТА.**



MeZoarm 5 SKINLIFTING

Упаковка: флакон 5 мл

Активные ингредиенты:

1,3% гиалуроната Na и гиалуроната Zn (1:3)

Янтарная кислота

Фумаровая кислота

Микроэлементы (кремний, селен, железо, кальций, магний, марганец)

Олигопептиды

Буферная система, pH 7,2

Текстура: вязко-эластичный прозрачный гель

Предназначение:

Для процедуры биоревитализации кожи и биоармирования средней и нижней трети лица

Коррекция анатомически деликатных зон (периорбитальная, периоральная, височная и пр.)

Ультра-регенерация

Биорепарация всех слоев кожи

Энергетический активатор



ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

МЕЛКОМОРЩИНИСТЫЙ ТИП СТАРЕНИЯ

ДЕФОРМАЦИЯ ОВАЛА ЛИЦА

ТОНКАЯ, АТОНИЧНАЯ, ОБЕЗВОЖЕННАЯ КОЖА

ГРАВИТАЦИОННЫЙ ПТОЗ

ПОТЕРЯ ТОНУСА И УПРУГОСТИ

УВЯДАЮЩАЯ КОЖА

КОРРЕКЦИЯ «ГУСИНЫХ ЛАПОК», «КИСЕТНЫХ МОРЩИН»,

НОСОСЛЕЗНОЙ БОРОЗДЫ



РЕЗУЛЬТАТ

ОБЛАДАЕТ МОЩНЫМ ОМОЛАЖИВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ:

ОКАЗЫВАЕТ МГНОВЕННЫЙ ЛИФТИНГ

ПОВЫШАЕТ ТОНУС КОЖИ

ВОССТАНАВЛИВАЕТ ОБЪЕМ ДЕРМЫ

РАЗГЛАЖИВАЕТ МЕЛКИЕ МОРЩИНЫ

ОСВЕТЛЯЕТ КОЖУ И УЛУЧШАЕТ ЦВЕТ ЛИЦА

УЛУЧШАЕТ РЕГЕНЕРАЦИЮ

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ MEZOARM 5 SKINLIFTING

КОМБИНИРОВАННЫЕ ДВУХ- И ТРЕХЭТАЖНЫЕ ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ ИГЛОЙ И КАНЮЛЯМИ

БИОРЕВИТАЛИЗАЦИЯ, ВВЕДЕНИЕ ИГЛАМИ – В ЗОНУ ДЕРМЫ.

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ - «БУГОРКИ», ДИАМЕТР БУГОРКА ДО 2 ММ, РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ БУГОРКАМИ – 1 СМ.

В ЗОНЕ ДЕКОЛЬТЕ: ПО V – ОБРАЗНЫМ ЛИНИЯМ.

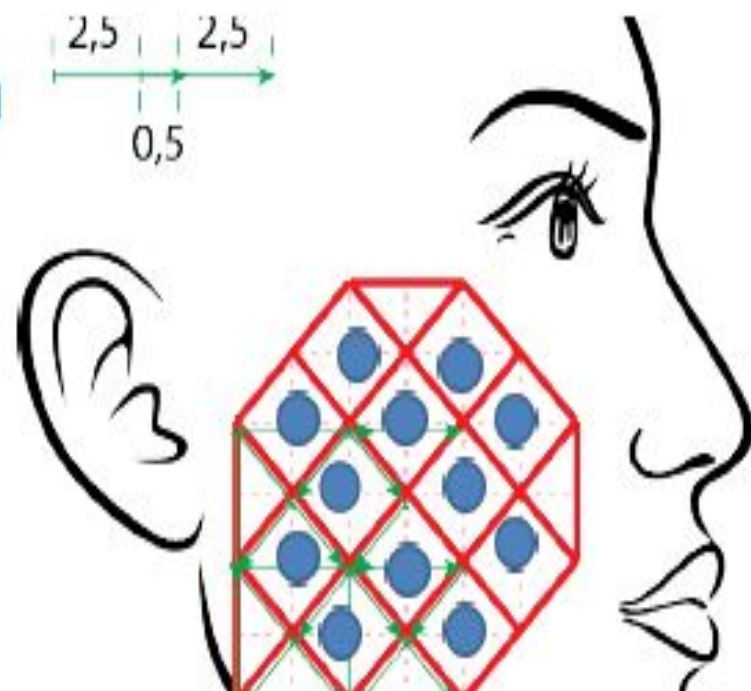
В ЗОНЕ ШЕИ: ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ЛИНИЯМ, ВДОЛЬ СКЛАДОК И «КОЛЕЦ ВЕНЕРЫ»

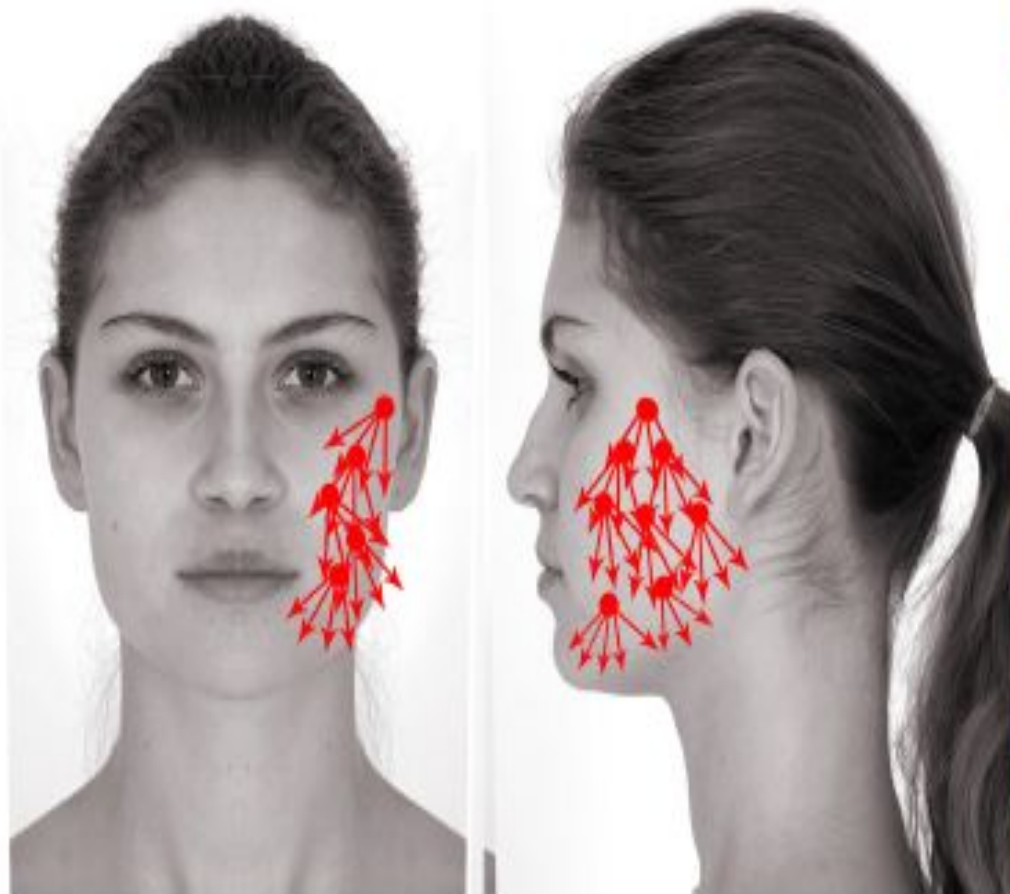
ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ КАНЮЛЯМИ: АРМИРОВАНИЕ НИЖНЕЙ И СРЕДНЕЙ ТРЕТИ ЛИЦА: КАНЮЛЯ 25GX5CM, ВЕКТОРНЫЙ ЛИФТИНГ (МОЗАИЧНАЯ ТЕХНИКА)

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ

ПРИ МЕЛКОМОРЩИНИСТОМ ТИПЕ СТАРЕНИЯ, ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ ТОНКИХ МОРЩИН НА ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ ЛИЦА, ПРИ ТОНКОЙ УВЯДАЮЩЕЙ КОЖЕ ИСПОЛЬЗУЮТ «**СЕТЧАТЫЙ МЕТОД**». **ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ – МЕТОД «ОБРАТНОГО ЛИНЕЙНОГО ТРАССИРОВАНИЯ»**, СНАЧАЛА ПРОВОДЯТ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ ИНЪЕКЦИИ ИГЛОЙ ПОД УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ, А ЗАТЕМ – ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ИНЪЕКЦИИ, СОЗДАВАЯ НА ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ «СЕТКУ».

АРМИРОВАНИЕ ИГЛОЙ. СЕТКА ИГЛОЙ В ГИПОДЕРМЕ, ДАЛЕЕ – ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА ДЕРМАЛЬНЫМИ ПАПУЛАМИ В «ОКОШКИ». **ДВУХЭТАЖНАЯ ТЕХНИКА ПРОПИТЫВАНИЯ КОЖИ.**





МОЗАИЧНАЯ ТЕХНИКА

**ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:
ПЕРВЫЕ ПРИЗНАКИ
ДЕФОРМАЦИИ ОВАЛА ЛИЦА,
УМЕНЬШЕНИЕ ОБЪЕМА
ВИСОЧНОЙ И СКУЛОВОЙ ЗОНЫ.
КАНЮЛЯ 25-27GX5CM.
ВЕРХНЯЯ, СРЕДНЯЯ И НИЖНЯЯ
ТРЕТИ ЛИЦА ПРОКЛАДЫВАЮТСЯ
КОРОТКИМИ ПЕРЕСЕКАЮЩИМИСЯ
ВЕКТОРАМИ, ОБРАЗУЮЩИМИ
МОЗАИКУ. ОНИ ПОЗВОЛЯЮТ
ПОДТЯНУТЬ КОЖНЫЙ ЛОСКУТ
ВВЕРХ И НЕМНОГО ЛАТЕРАЛЬНО.**

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ **МЕЗОАРМ 2 И 5**

ПРЕПАРАТ	ЦЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО НА 1 ПРОЦЕДУРУ	ПЕРИОДИЧНОСТЬ	СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ
Mezoarm 2 (V-Shaping Therapy)	1) «Жидкие мезонити» 2) V-shaping 3) Коррекция овала лица и ревитализация	до 5 мл	1 раз/3-4 недели, 3-4 процедуры. Повтор через 6-12 месяцев	Канюлей в гиподерму
Mezoarm 5 (Skinlifting)	1) Биоревитализация 2) Zn, фумаровая и янтарная кислоты (синтез АТФ) 3) пептиды (синтез коллагена)	до 2 мл	1 раз/2 недели, 4 процедуры, поддерживающие процедуры 1 раз/2 месяца	1) «сетка» 2) «бугорки» 3) канюля 25Gx5cm, векторный лифтинг (мозаичная техника)

СЕРИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ПРЕПАРАТОВ МЕЗОАРМ, НОВИНКИ 2017 ГОДА

Корнеева Римма Валерьевна, канд. мед. наук



**MeZoArm 6 Contour gel
Eye zone therapy (MAE 6)**



**MeZoarm 7 Face Sculptor
DMAE (MAS 7)**



**MeZoArm 9 AminoBooster
Mesococktail (MAB1)**

MeZoArm 6 Contour gel Eye zone therapy

КОНТУРГЕЛЬ ДЛЯ ТЕРАПИИ ПЕРИОРБИТАЛЬНОЙ ЗОНЫ



Упаковка: 5 ампул по 2 мл

Активные ингредиенты:

Гиалуроновая кислота 0,5%

Янтарная и фумаровая кислоты

Дипептид VW

Гликопептид Pal-GHK и Pal-GQPR

Кризин

Текстура: лёгкий прозрачный гель

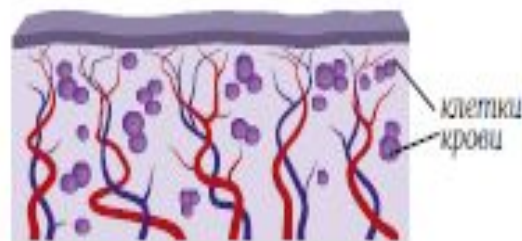


ЧТО ТАКОЕ ТЕМНЫЕ КРУГИ?

СКОПЛЕНИЕ ГЕМОГЛОБИНА И ЕГО
ОКРАШЕННЫХ ПРОДУКТОВ РАСПАДА
В ДЕРМЕ И ЭПИДЕРМИСЕ.

ТЕМНЫЕ КРУГИ ПОД ГЛАЗАМИ

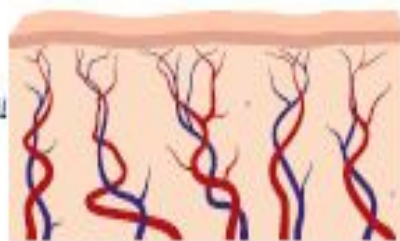
до



Повышенная проницаемость
капилляров

ОСВЕТЛЁННАЯ КОЖА

после



Укреплённые стенки капилляров

Механизм достижения эстетического результата:

*Пептиды Pal-GHK и Pal-GQPR улучшают тонус кожи
под глазами*

*Кризин стимулирует синтез фермента, задействованного
в осветлении билирубина (UGT1A1)*

*N-hydroxysuccinimide образует комплекс с железом
с целью его выведения*

Радикальное решение проблем параорбитальной зоны



ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

ВЯЛАЯ АТОНИЧНАЯ КОЖА
«ГУСИНЫЕ ЛАПКИ»
ТЕМНЫЕ КРУГИ ПОД ГЛАЗАМИ
МЕШКИ ПОД ГЛАЗАМИ
ОТЕКИ НИЖНЕГО И ВЕРХНЕГО ВЕКА

Результат:



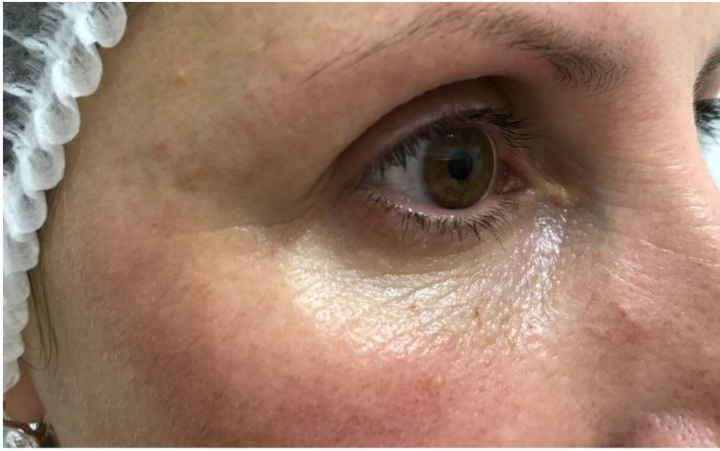
ДО

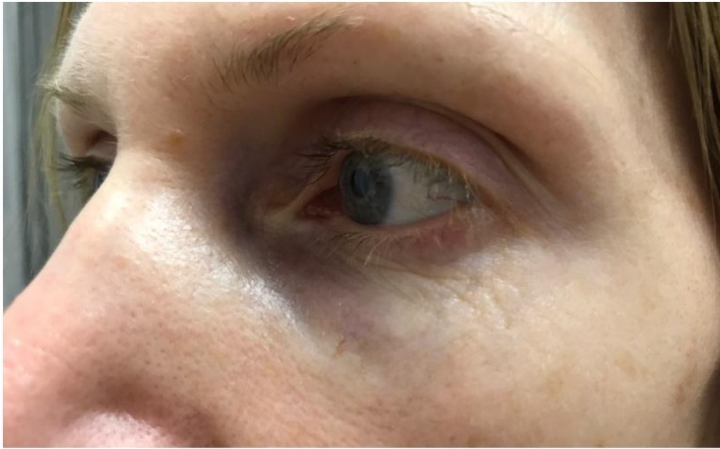
ПОСЛЕ

«Гусиные лапки»

Темные круги под глазами

Мешки под глазами





ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ MEZOARM 6 CONTOUR GEL EYE ZONE THERAPY

ИНЪЕКЦИИ В ПЕРИОРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ: ГЛУБИНА ВВЕДЕНИЯ 0,5-1ММ, КОЛИЧЕСТВО ВВОДИМОГО ПРЕПАРАТА 0,5-1 МЛ (1 ЗОНА). ИГЛЫ 30-32G, КАНЮЛИ 30GX4 ММ.

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ТЕМНЫХ КРУГОВ И ОТЕКОВ:

МИКРОПАПУЛЬНАЯ ТЕХНИКА ИЛИ ТЕХНИКА «БУСЫ» – МИКРОПАПУЛЫ, ПРИЛЕГАЮЩИЕ ДРУГ К ДРУГУ.

ДЛЯ КОРРЕКЦИИ МОРЩИН:

ТЕХНИКА БИОАРМИРОВАНИЯ. ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО МОРЩИНАМ ДЛЯ СОЗДАНИЯ РЕБЕР ЖЕСТКОСТИ, С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЗАПОЛНЕНИЕМ МОРЩИН С ПОМОЩЬЮ ЛИНЕЙНОЙ ИЛИ МИКРОПАПУЛЬНОЙ ТЕХНИКИ «БУСЫ».

КОРРЕКЦИЯ ВЕРХНЕГО ВЕКА:

«ТУННЕЛЬНАЯ» ИЛИ «ВЕЕРНАЯ» ТЕХНИКИ.



MeZoarm 7 Face Sculptor DMAE

СИСТЕМНОЕ ДЕЙСТВИЕ ДЛЯ ОМОЛОЖЕНИЯ,
ЛИФТИНГА И ТОНУСА КОЖИ

Упаковка: флакон 5 мл

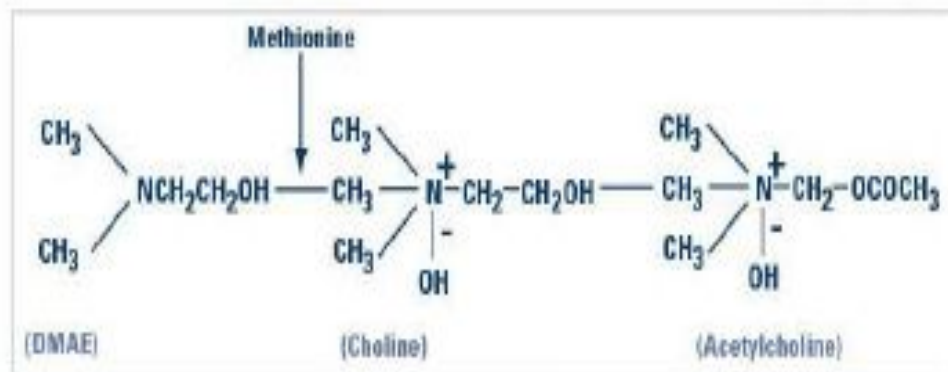
*Активные ингредиенты:
Гиалуронат натрия (1,2%)
DMAE
Аскорбат натрия
Янтарная кислота
Фумаровая кислота*

Текстура: лёгкий прозрачный гель

ЧТО ТАКОЕ ДМАЕ/ДМАЭ?

ДМАЭ ИЛИ ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ ЯВЛЯЕТСЯ НАТУРАЛЬНЫМ ПРЕКУРСОРОМ (ПРЕДШЕСТВЕННИКОМ) АЦЕТИЛХОЛИНА.

АЦЕТИЛХОЛИН – НЕЙРОМЕССЕНДЖЕР, ОТВЕЧАЮЩИЙ ЗА ПЕРЕДАЧУ СИГНАЛОВ МЕЖДУ НЕРВНЫМИ КЛЕТКАМИ ВО ВСЕЙ ЦНС.



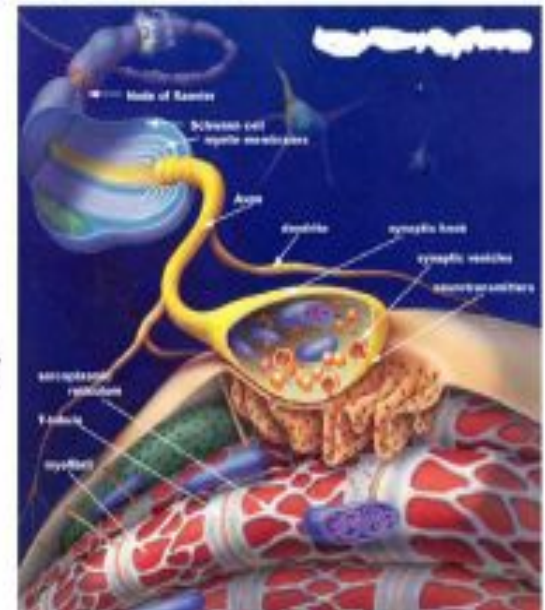
ОТЧЕГО МЫШЦЫ ТЕРЯЮТ ТОНУС?

КОГДА ВЫ НАПРЯГАЕТЕ РУКУ ИЛИ УЛЫБАЕТЕСЬ, ПО НЕРВАМ ИДЕТ СИГНАЛ К ТОЙ ЧАСТИ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ, КОТОРАЯ ДОЛЖНА ВКЛЮЧИТЬСЯ В РАБОТУ. НА САМОМ КОНЧИКЕ НЕРВА ЕСТЬ УТОЛЩЕНИЕ-СИНАПС, В КОТОРОМ ХРАНЯТСЯ ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА- НЕЙРОМЕССЕНДЖЕРЫ. СРЕДИ НИХ – АЦЕТИЛХОЛИН. ВСЯКИЙ РАЗ, КОГДА АЦЕТИЛХОЛИН ВЫХОДИТ ИЗ СИНАПСА – МЫШЦА ОТКЛИКАЕТСЯ ПОВЫШЕНИЕМ ТОНУСА.

В ПРОЦЕССЕ СТАРЕНИЯ УМЕНЬШАЕТСЯ КАК КОЛИЧЕСТВО ВЫРАБАТЫВАЕМОГО АЦЕТИЛХОЛИНА, ТАК И СТЕПЕНЬ ЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА МЫШЦЫ. ОДИН ИЗ СПОСОБОВ ОБРАТИТЬ ПРОЦЕСС ВСПЯТЬ И ПОЛУЧИТЬ МЫШЦЫ В ТОНУСЕ, А ЗНАЧИТ И БОЛЕЕ ПОДТЯНУТУЮ КОЖУ – ПОВЫСИТЬ В ОРГАНИЗМЕ УРОВЕНЬ АКТИВНОГО АЦЕТИЛХОЛИНА, ЧТО ДОСТИГАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕМ ПРЕПАРАТОВ С ДМАЭ.

Нервно-мышечная трансмиссия

Передача
возбуждения с
нерва на мышцу



Механизм достижения эстетического результата:

Четыре процедуры в одном флаконе

- 1) Восстановление пула коллагена в коже - укрепление дермального слоя*
- 2) Омоложение популяции клеток эпидермиса и дермы благодаря энергобустеру из янтарной и фумаровой кислот*
- 3) Восстановление гидробаланса эпидермиса и дермы обеспечивает гиалуроновая кислота*
- 4) Лифтинг и восстановление тонуса и упругости происходит благодаря ДМАЭ*



ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

ВОЗРАСТ 40+

ПОТЕРЯ ТОНУСА И УПРУГОСТИ КОЖИ

ГРАВИТАЦИОННЫЙ ПТОЗ И ДЕФОРМАЦИЯ ОВАЛА ЛИЦА

МОРЩИНЫ И ГЛУБОКИЕ СКЛАДКИ

ПРИЗНАКИ ХРОНО- И ФОТОСТАРЕНИЯ

РЕЗУЛЬТАТ

ОЧЕВИДНЫЙ ЛИФТИНГ-ЭФФЕКТ НАСТУПАЕТ ЧЕРЕЗ 10-15 МИНУТ ПОСЛЕ ПЕРВОЙ ПРОЦЕДУРЫ

ПРОЛОНГИРОВАННЫЙ ЭФФЕКТ УСИЛЕНИЯ ТОНУСА И УПРУГОСТИ КОЖИ

РАЗГЛАЖИВАНИЕ МОРЩИН И СКЛАДОК И УПЛОТНЕНИЕ КОЖИ

УСИЛЕНИЕ ЭФФЕКТА ЛИФТИНГА ПОСЛЕ КУРСА ПРОЦЕДУР

УЛУЧШЕНИЕ ЦВЕТА ЛИЦА

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ

MEZOARM 7 FACE SCULPTOR

Допускается несколько уровней введения Face Sculpture DMAE. Для достижения эффекта тотального лифтинга рекомендуется трехслойное введение препарата “эпидермис – дерма – мышца”. Это дает очень яркий эффект подтяжки, сохраняющийся на протяжении 2-3 недель.

1 УРОВЕНЬ - ЭПИДЕРМИС

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ: ПОВЕРХНОСТНЫЙ НАПАЖ. ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ ПРЕПАРАТ ВВОДЯТСЯ В ГЛУБОКИЕ СЛОИ ЭПИДЕРМИСА, ГДЕ И СОЗДАЕТСЯ ДЕПО АКТИВНОЙ СУБСТАНЦИИ.

2 УРОВЕНЬ - ДЕРМА

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ: МИКРОПАПУЛЫ, БОЛЕЕ ГЛУБОКО – ДЕРМАЛЬНЫЕ ПАПУЛЫ, ЛИБО ЛИНЕЙНО-РЕТРОГРАДНАЯ ТЕХНИКА.

3 УРОВЕНЬ - МЫШЕЧНЫЙ

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ: ВНУТРИМЫШЕЧНО – В ТОЧКИ КОЖНОЙ ФИКСАЦИИ SMAS-МЫШЦ, (СМ. СХЕМУ), А ТАКЖЕ ПО ЛИНИЯМ SMAS-ПОДТЯЖКИ.

РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ВКОЛАМИ СОСТАВЛЯЕТ ОКОЛО 2-2,5 СМ.

КОЛИЧЕСТВО ПРЕПАРАТА НА ВКОЛ – 0,1 МЛ.

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ MEZOARM 7 FACE SCULPTOR



ТОЧКИ ПРИКРЕПЛЕНИЯ МЫШЦ,
ВХОДЯЩИХ В СИСТЕМУ SMAS
(МЫШЕЧНО-АПОНЕВРОТИЧЕСКАЯ
СИСТЕМА)

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ МЕЗОАРМ 7 FACE SCULPTOR



DMAE-терапия

Птоз нижней трети лица, дряблость кожи.

Интрамускулярные уколы.

0,1 мл на один укол, проходим снизу под платизмой.

Иглы 30G-6, 30G-13

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ МЕЗОАРМ 7 FACE SCULPTOR



Поднятие брови

Интрамускулярные уколы
0,1 мл на один укол.

Иглы 30G-6, 30G-13

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ МЕЗОАРМ 7 FACE SCULPTOR



Коррекция носогубных складок

1-я линия: от крыла носа к козелку
5-я линия: от угла рта к мочке уха
Количество препарата на линию –
0,1-0,2 мл, на зону – 0,5-1 мл.

Техника вколов: под углом
45° около 1 мл препарата.
Иглы 30G-4, 32G-4

MeZoArm 9 AminoBooster Mesococktail

ПИТАТЕЛЬНЫЙ И ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЙ МЕЗОКОКТЕЙЛЬ



Упаковка: 5 ампул по 2 мл

Активные ингредиенты:

Аминокислоты: карнитин, таурин, пролин, гидрохлорид лизина, аргинин, лейцин, изолейцин, метионин, хондроитинсульфат

Янтарная и фумаровая кислоты

Текстура: прозрачная жидкость

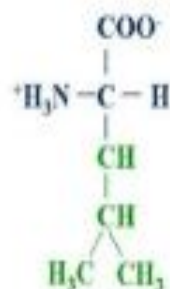
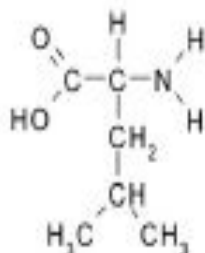
Как это работает:

Основной компонент дермы – коллаген, относится к группе фибриллярных белков и содержит большое количество аминокислотных остатков глицина, пролина и лизина.

Коллаген является важнейшей «опорой» кожи, и если его уровень снижается, то кожа начинает «проседать», терять эластичность и приобретает морщины. Установлено, что каждый год уровень коллагена в коже снижается на 2%.



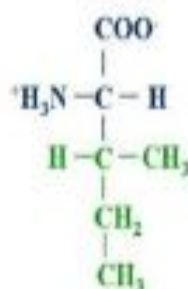
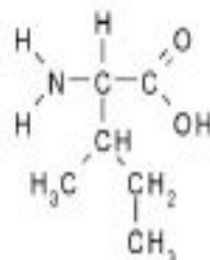
Лейцин



Leucine

СОСТАВЛЯЕТ ОСНОВНУЮ ЧАСТЬ ВСЕХ БЕЛКОВ, РЕГУЛИРУЕТ СИНТЕЗ ПРОТЕИНА, БАЛАНС АЗОТА И ДР.

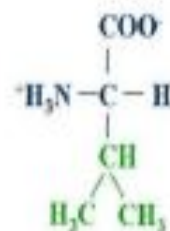
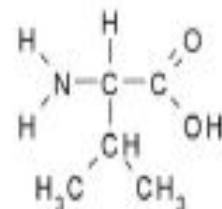
Изолейцин



Isoleucine

НЕОБХОДИМ ДЛЯ МЕТАБОЛИЗМА ЛЕЙЦИНА, СИНТЕЗА ГЕМОГЛОБИНА, РЕГУЛЯЦИИ САХАРА И ЭНЕРГИИ

Валин



Valine

ОДИН ИЗ ГЛАВНЫХ КОМПОНЕНТОВ СИНТЕЗА ТКАНЕЙ, СЛУЖИТ ИСТОЧНИКОМ ЭНЕРГИИ В МЫШЦАХ

АКТИВАТОР СИНТЕЗА СТРУКТУРНЫХ БЕЛКОВ КОЖИ

ПИТАТЕЛЬНЫЙ И ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЙ МЕЗОКОКТЕЙЛЬ ИЗ АМИНОКИСЛОТ - КАРТНИТИНА, ТАУРИНА, ПРОЛИНА, ГИДРОХЛОРИД ЛИЗИНА, АРГИНИНА, ЛЕЙЦИНА, ИЗОЛЕЙЦИНА, МЕТИОНИНА, ХОНДРОИТИНСУЛЬФАТА - И ЯНТАРНОЙ+ФУМАРОВОЙ КИСЛОТ

- 1) СТИМУЛИРУЕТ** СИНТЕЗ КОЛЛАГЕНА И ЭЛАСТИНА В КОЖЕ,
- 2) УКРЕПЛЯЕТ** ДЕРМАЛЬНЫЙ МАТРИКС,
- 3) УЛУЧШАЕТ** РЕГЕНЕРАЦИЮ ДЕРМЫ,
- 4) СТИМУЛИРУЕТ** СИНТЕЗ КОЛЛАГЕНА, ЭЛАСТИНА И ФИБРОНЕКТИНА.



ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

ВОЗРАСТ 40+

ВЯЛАЯ, АТОНИЧНАЯ КОЖА, ПОТЕРЯВШАЯ УПРУГОСТЬ
ПРИЗНАКИ ГРАВИТАЦИОННОГО ПТОЗА 1 И 2 СТЕПЕНИ
ПРОФИЛАКТИКА СТАРЕНИЯ

МЕЛКОМОРЩИНИСТЫЙ ТИП СТАРЕНИЯ



РЕЗУЛЬТАТ:

УПЛОТНЕНИЕ КОЖИ, УКРЕПЛЕНИЕ ДЕРМЫ
СТИМУЛЯЦИЯ НЕОКОЛАГЕНЕЗА

РАЗГЛАЖИВАНИЕ МОРЩИН
ЛИФТИНГ-ЭФФЕКТ

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО УРОВНЯ
ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ В ДЕРМЕ
ОЧЕВИДНЫЙ ОМОЛАЖИВАЮЩИЙ ЭФФЕКТ

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ **МЕЗОАРМ 9**

Инъекции препарата АминоБустер Мезококтейль: иглы 30-32G, канюли 30G x 5 мм.

1 ВАРИАНТ

ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ В ЧИСТОМ ВИДЕ КАК МЕЗОПРЕПАРАТ В ВЕРХНИЕ И СРЕДНИЕ СЛОИ ДЕРМЫ, НА ГЛУБИНУ 1,5-2 ММ. В ЗОНУ ЛИЦА, ШЕИ И ДЕКОЛЬТЕ.

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ: МИКРОПАПУЛЫ, НАПАЖ.

2 ВАРИАНТ

АМПУЛУ 2 МЛ АМИНОБУСТЕРА (МЕЗОАРМ 9) СМЕШАТЬ С 2 МЛ МЕЗОАРМ 8 BIOREVITALIZER 1,8% ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ. ПОЛУЧЕННЫЙ БИОРЕПАРАНТ ВВОДЯТ В ДЕРМУ НА ГЛУБИНУ 2 ММ.

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ: «БУГОРКИ», ДИАМЕТР БУГОРКА ДО 2 ММ, РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ БУГОРКАМИ – 1СМ.

ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ MEZOARM 9

ЛИЦО: ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ ПО КОНТУРУ ЛИЦА ПО ВСЕЙ ПОВЕРХНОСТИ И ВДОЛЬ НОСОГУБНЫХ СКЛАДОК. В ОБЛАСТИ ЛБА – ВДОЛЬ МОРЩИН ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ЛИНИЯМ.

В ЗОНЕ ДЕКОЛЬТЕ: ПО V-ОБРАЗНЫМ ЛИНИЯМ.

В ЗОНЕ ШЕИ: ПО ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ЛИНИЯМ, ВДОЛЬ СКЛАДОК И «КОЛЕЦ ВЕНЕРЫ».

ОБЩИЕ ДАННЫЕ MEZOARM 6, 7 И 9

ПРЕПАРАТ	ЦЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО НА 1 ПРОЦЕДУРУ	ПЕРИОДИЧНОСТЬ	СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ
Mezoarm 6 Contour gel Eye zone therapy	1) устранение отеков и темных кругов под глазами 2) разглаживание морщин вокруг глаз	0,5 -1 мл (1 зона)	1 раз в 2-3 недели, 2-3 процедуры. Пациентам 55-65 лет процедура проводится 1 раз в 2-3 недели, курсом 4-6 процедур, периодичностью 1 раз в 2-3 месяца.	1) микропапулы или «бусы» 2) биоармирование 3) «веерная» или «туннельная»
Mezoarm 7 Face Sculptor DMAE	1) укрепление дермального слоя 2) омоложение клеток эпидермиса и дермы 3) эффект тотального лифтинга	2-5 мл	1 раз в 2 недели, 3-4 процедуры. Поддерживающие процедуры: 1 раз в 2-3 месяца.	1) микропапулы, напаж 2) «линейно-ретроградный» 3) внутримышечно
MeZoArm 9 AminoBooster Mesococktail	1) активация синтеза структурных белков кожи 2) очевидный омолаживающий эффект	Зона лица: 2 мл; зона шеи и декольте: 2 мл	1 раз в 2 недели, 3-4 процедуры. Поддерживающие процедуры: 1 раз в 2-3 месяца.	1) «сетчатый метод» 2) «линейно-ретроградный» 3) микропапулы, напаж 4) «бугорки»

СЕРИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ПРЕПАРАТОВ «МЕЗОАРМ» ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ЭСТЕТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ НА ОСНОВЕ ПЕРФТОРСОЕДИНЕНИЙ

ПФС в эстетической медицине: новый подход

Корнеева Римма Валерьевна, канд. мед. наук



MeZoArm 3 AngioFtem-02



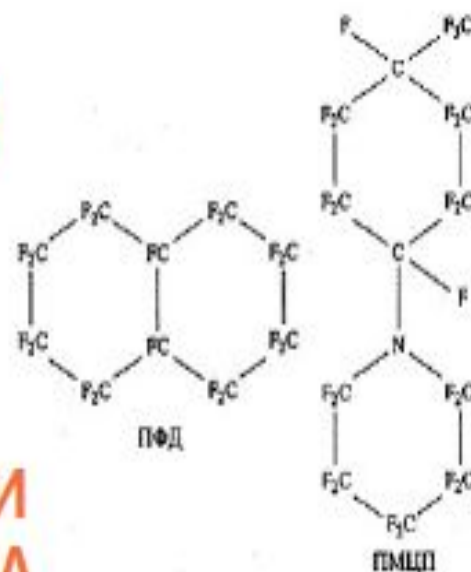
MeZoArm 4 Плазмолайф

ЧТО ТАКОЕ ПЕРФТОРАН?

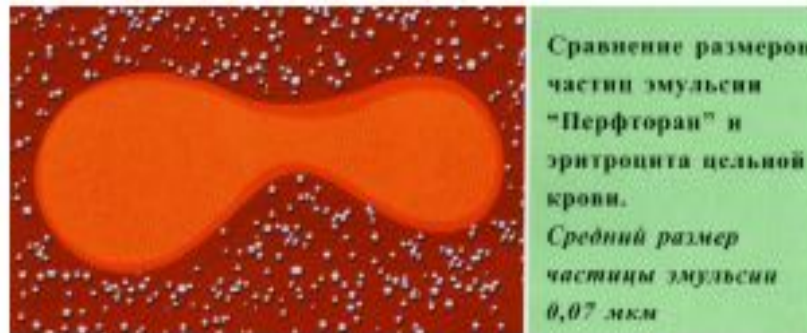
ПЕРФТОРАН - ПЛАЗМОЗАМЕЩАЮЩЕЕ СРЕДСТВО, КРОВЕЗАМЕНИТЕЛЬ. В СМИ ПЕРФТОРАН БОЛЕЕ ИЗВЕСТЕН КАК "ГОЛУБАЯ КРОВЬ".

* **КИСЛОРОДТРАНСПОРТНАЯ ФУНКЦИЯ НА УРОВНЕ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ УВЕЛИЧИВАЕТ ЭФФЕКТИВНУЮ ПЛОЩАДЬ СОСУДОВ И МИНУТНЫЙ ОБЪЕМ КРОВОТОКА**

* **СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ БЫСТРОГО И ПОЛНОГО ОСВОБОЖДЕНИЯ КИСЛОРОДА ИЗ ЭРИТРОЦИТОВ**



На каждый эритроцит приходится свыше 105 частичек эмульсии Перфторана. Эффективная поверхность 105 молекул Перфторана больше по сравнению с суммарной поверхностью одного эритроцита. Кислородная ёмкость ПФ приблизительно в 5 раз ниже цельной крови, но благодаря оптимальному размеру частичек эмульсии Перфторана т.е. 70 нм, они способны проникать в стенозированный или закупоренный просвет капилляров, в местах недоступных для эритроцитов из-за их размера и деформации мембраны.



В АФГАНИСТАНЕ ПЕРФТОРАН ПОКАЗАЛ ЕЩЕ ОДНУ СВОЮ ЧУДЕСНУЮ ГРАНЬ: ОН МОГ БЫТЬ НЕ ТОЛЬКО КРОВЕЗАМЕНИТЕЛЕМ, НО И СПАСАТЕЛЕМ ПРОТИВ "ЖИРОВОЙ ЭМБОЛИИ" - ЗАКУПОРКИ КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ КАПЕЛЬКАМИ ЖИРА, ПОПАДАЮЩИМИ ИЗ КОСТНОГО МОЗГА ПРИ ТЯЖЕЛЫХ ТРАВМАХ И РАНЕНИЯХ.

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ПРЕПАРАТА

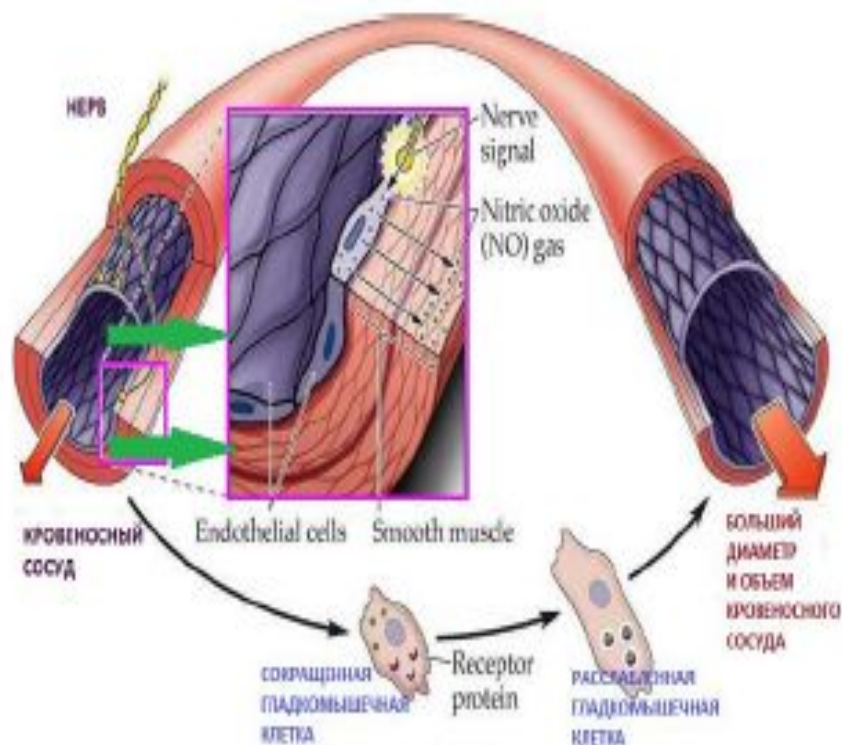
В ОСНОВЕ СОЗДАНИЯ ПРЕПАРАТА ЛЕЖАТ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ МЕДИЦИНЫ И ФИЗИОЛОГИИ.

НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИЕЙ ПО МЕДИЦИНЕ ЗА 1998 ГОД ОТМЕЧЕНО ОДНО ИЗ САМЫХ ВАЖНЫХ ОТКРЫТИЙ ВЕКА В ОБЛАСТИ ФИЗИОЛОГИИ – **ОБНАРУЖЕНИЕ РОЛИ ОКИСИ АЗОТА (NO) В РАСШИРЕНИИ КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ.**

ТОЛЬКО ПОСЛЕ ЭТОГО ОТКРЫТИЯ СТАЛО ПОНЯТНЫМ ДЕЙСТВИЕ НИТРОГЛИЦЕРИНА И ПОДОБНЫХ ЕМУ ЛЕКАРСТВ, КОТОРЫЕ ПРИМЕНЯЮТСЯ ПРОТИВ СТЕНОКАРДИИ УЖЕ ПОЛТОРА ВЕКА.

В популярной форме открытие ученых объясняется так:

Оксид азота (NO) является центральной сигнальной молекулой для регуляции кровообращения в организме, действует как регулятор кровяного давления и распределитель притока крови к различным органам.



ПЕРФТОРАН: **КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**

УЛУЧШЕНИЕ ДОСТАВКИ КИСЛОРОДА
ИЗ АЛЬВЕОЛ К ЭРИТРОЦИТАМ И ОТ
ЭРИТРОЦИТОВ К ТКАНЯМ

УЛУЧШЕНИЕ МЕТАБОЛИЗМА И
ГАЗООБМЕНА НА УРОВНЕ ТКАНЕЙ

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ
ГЕМОДИНАМИКИ

УЛУЧШЕНИЕ КРОВотоКА ВПЛОТЬ ДО
ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ

ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЕ **ДЕЙСТВИЕ**



Уникальные свойства перфторана дали возможность применять его в разных областях медицины. Например:

В УРГЕНТНЫХ СИТУАЦИЯХ:

ШОК (ТРАВМАТИЧЕСКИЙ, ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ, ОЖоговый, КАРДИОГЕННЫЙ, ИНФЕКЦИОННО-ТОКСИЧЕСКИЙ ШОК)

КОМА (КОМАТОЗНЫЕ СОСТОЯНИЯ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА)

ПРИ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЯХ И ТЯЖЕЛОМ ТЕЧЕНИИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

ЭМБОЛИЯ (ПРИ УГРОЗЕ РАЗВИТИЯ И УЖЕ РАЗВИВШИХСЯ ЭМБОЛИЯХ)

КАРДИОЛОГИЯ

ОПЕРАЦИИ НА ОТКРЫТОМ СЕРДЦЕ
АОРТО-КОРОНАРНОЕ ШУНТИРОВАНИЕ
ИНФАРКТ МИОКАРДА

ТРАНСПЛАНТОЛОГИЯ

ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДОНОРСКИХ ОРГАНОВ ДО, ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ ПЕРЕСАДКИ

В КЛИНИКЕ ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ:

ГЕПАТИТЫ

ЯЗВА ЖЕЛУДКА И 12-ПЕРСТНОЙ КИШКИ

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

ПРИ ТЯЖЕЛОМ ОСЛОЖНЕННОМ ТЕЧЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ (ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ, БРЮШНОЙ, СЫПНОЙ, ВОЗВРАТНЫЙ ТИФЫ, ЛИХОРАДКИ, МЕНИНГО-ЭНЦЕФАЛИТЫ), ПРИ СПИДЕ.

ПСИХИАТРИЯ

КУПИРОВАНИЕ БЕЛОЙ ГОРЯЧКИ И ОСТРЫХ ПСИХОЗОВ

ОНКОЛОГИЯ

КАК ВО ВРЕМЯ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ, ТАК И ДЛЯ **СНИЖЕНИЯ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ЛУЧЕВОЙ И ХИМИОТЕРАПИИ.**

ТОКСИКОЛОГИЯ

ПРИ ОТРАВЛЕНИИ НЕЙРОТРОПНЫМИ И ГЕПАТОТРОПНЫМИ ЯДАМИ ДЛЯ **УМЕНЬШЕНИЯ ЯВЛЕНИЙ ЭНДОТОКСИКОЗА**

ГИНЕКОЛОГИЯ И АКУШЕРСТВО:

ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖЕНСКОЙ ПОЛОВОЙ СФЕРЫ
ДЕКОМПЕНСИРОВАННАЯ ПЛАЦЕНТАРНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ПЛОДА

ЦНС:

ИШЕМИЯ МОЗГА ПРИ АТЕРОСКЛЕРОЗЕ
ИНСУЛЬТ
ТЯЖЕЛЫЕ ТРАВМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА

ДЛЯ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ:

ЛАВАЖ ЛЕГКИХ
ПРОМЫВАНИЕ ТРОФИЧЕСКИХ, ГНОЙНЫХ И ОЖОГОВЫХ РАН
ПРОМЫВАНИЕ ПЛЕВРАЛЬНОЙ И БРЮШНОЙ ПОЛОСТЕЙ ВО ВРЕМЯ
ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ

ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

ЖИДКИЕ ПЕРФТОРУГЛЕРОДЫ НАШЛИ ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ В
МИКРОХИРУРГИИ ГЛАЗ

СТОМАТОЛОГИЯ И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИЯ



В ДЕРМАТОЛОГИИ:

**КОМПЛЕКСНАЯ ТЕРАПИЯ АТОПИЧЕСКИХ ДЕРМАТИТОВ (ЭКЗЕМ),
ПСОРИАЗА, АКНЕ, ГНОЙНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КОЖИ**

В КАЧЕСТВЕ РАНОЗАЖИВЛЯЮЩЕГО ПРЕПАРАТА

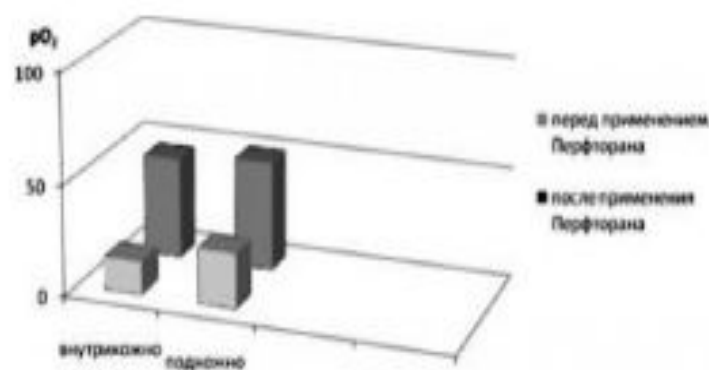
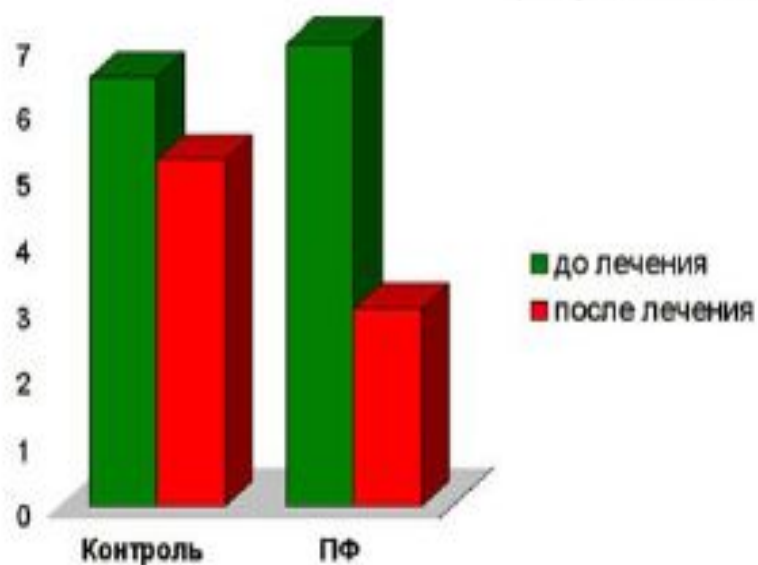
ПРИ ФОТОДЕРМАТИТАХ

**В КАЧЕСТВЕ ПРОТИВООЖОГОВОГО ПРЕПАРАТА (ХИМИЧЕСКИЕ И
ТЕРМИЧЕСКИЕ ОЖОГИ)**

ПЕРФТОРАН КУПИРУЕТ ИНТЕНСИВНОСТЬ БОЛЕВОГО СИНДРОМА

Динамика интенсивности болевого синдрома

Оценка по визуально-аналоговой 10-тибалльной шкале
(Wong C.A. et al., 2005)





MeZoArm 3 Angioftem-02

ИНЪЕКЦИОННЫЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АКНЕ
И КУПЕРОЗА

Упаковка: 5 ампул по 2 мл

Активные ингредиенты:

Эмульсия перфторуглеводов (ПФУ) – 40%

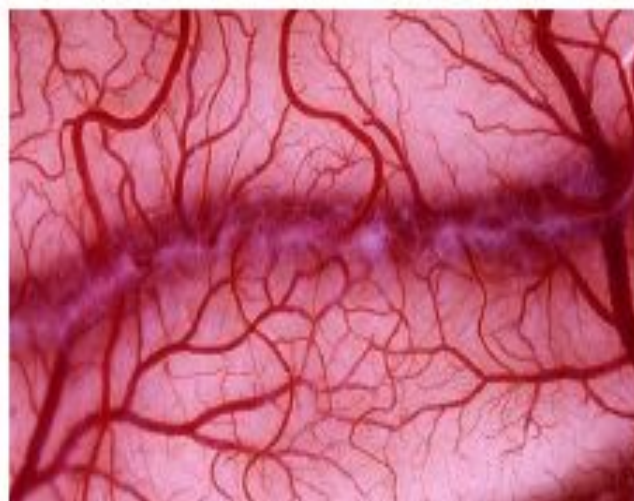
*Текстура: непрозрачная опалисцирующая
эмульсия нежно-голубого цвета*



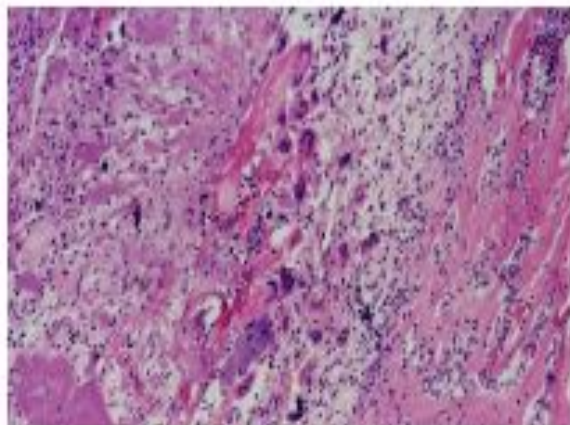
ANGIOFTEM-02

МОДИФИЦИРОВАННЫЙ, АДАПТИРОВАННЫЙ ДЛЯ ЭСТЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ **ВАРИАНТ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА «ПЕРФТОРАН» С РАЗМЕРОМ ЧАСТИЦ МЕНЕЕ 50 НАНОМИКРОН, СПОСОБНЫЙ «ПРОЛЕЗТЬ» В САМЫЙ УЗКИЙ КАПИЛЛЯР, КУДА НЕ МОЖЕТ «ПРОЛЕЗТЬ» ЭРИТРОЦИТ.**

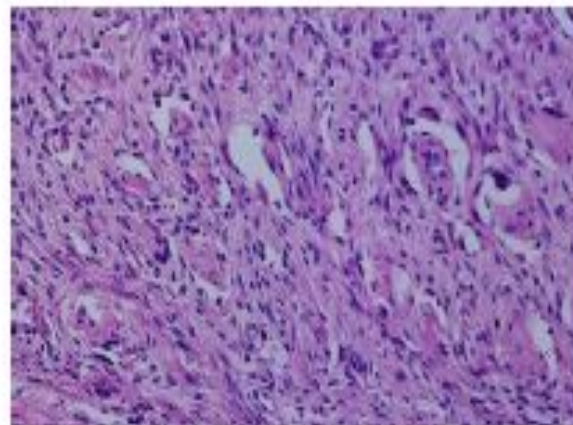
ЭМУЛЬСИЯ ПЕРФТОРУГЛЕВОДОВ (ПФУ) – 40%, АКТИВИЗИРУЮЩАЯ ОБРАЗОВАНИЕ NO (ОКСИДА АЗОТА) В КАПИЛЛЯРАХ, **СТИМУЛИРУЕТ АКТИВАЦИЮ ЛОКАЛЬНОЙ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ И ОКСИГЕНАЦИЮ ТКАНЕЙ.**



РЕГЕНЕРАЦИЯ ТКАНИ КОЖИ ДО МЕХАНИЧЕСКОЙ ТРАВМЫ И ПОСЛЕ НЕЕ ПРИ ПОДКОЖНОЙ ИНЪЕКЦИИ **ANGIOFTEM-02**

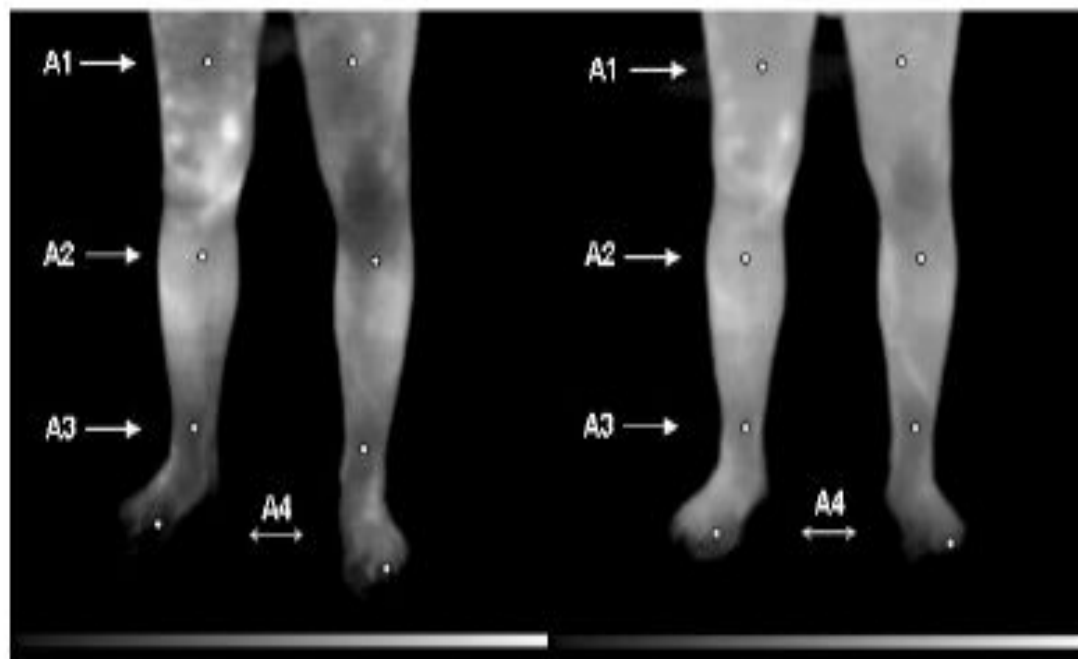


КОНТРОЛЬ, 10 СУТКИ ПОСЛЕ
ПОВРЕЖДЕНИЯ. ФОКУСЫ НЕКРОЗА
(СТРЕЛКА) В МЯГКИХ ТКАНЯХ
И КОЖЕ В ОБЛАСТИ ТРАВМЫ.
ГЕМАТОКСИЛИН-ЭОЗИН. X 100.



ANGIOFTEM-02. 5 СУТКИ ПОСЛЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ.
В МОЛОДОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ,
ЗАМЕСТИВШЕЙ РАЗРУШЕННЫЕ МЫШЕЧНЫЕ И
КОЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ВИДНЫ МНОГОЯДЕРНЫЕ
ПОЧКИ (СТРЕЛКИ). ГЕМАТОКСИЛИН-ЭОЗИН. X200.
ПОЧТИ ПОЛНОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТКАНИ.

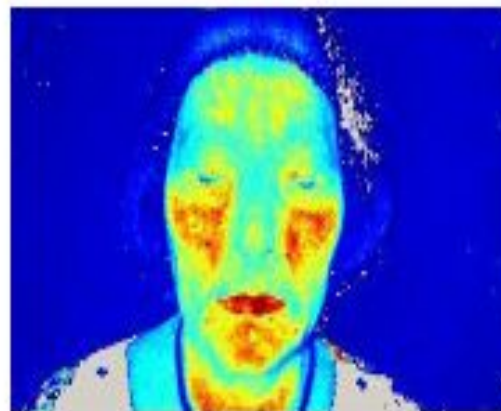
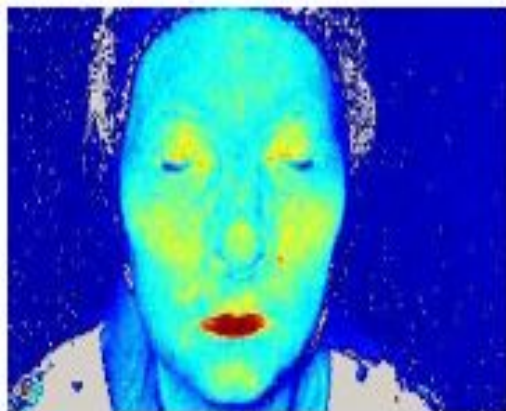
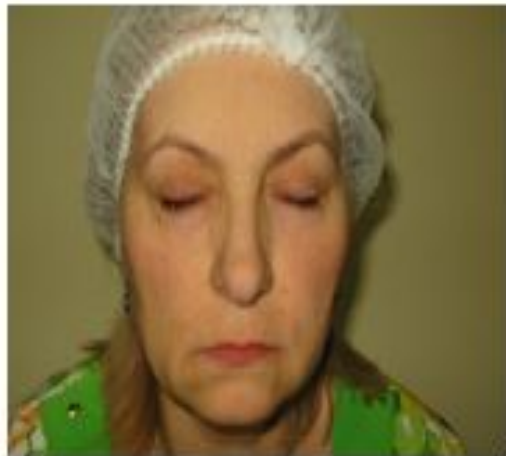
УЛУЧШЕНИЕ НАРУШЕННОГО ПРИ ОБЛИТЕРИРУЮЩЕМ ЭНДОАРТЕРИИТЕ КРОВотоКА НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ПОСЛЕ ИНФУЗИИ ANGIOFTEM O2 (10 МЛ В БЕДРЕННУЮ АРТЕРИЮ)



ДО ВВЕДЕНИЯ ANGIOFTEM O2,
ТЕМПЕРАТУРА 35.5 °C

ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ANGIOFTEM-O2
ЧЕРЕЗ 30 МИНУТ, ТЕМПЕРАТУРА 37.2 °C
(УВЕЛИЧИЛАСЬ ПОЧТИ НА 2 ГРАДУСА!)

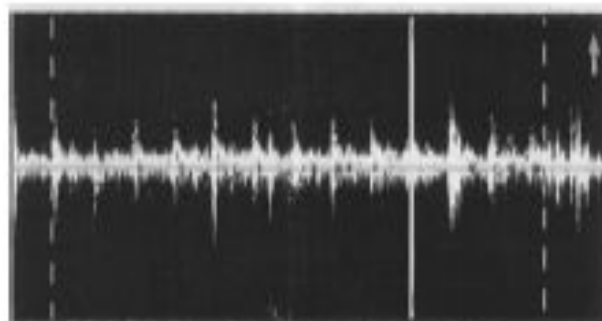
ВЛИЯНИЕ ANGIOFTEM НА ЛОКАЛЬНЫЙ КРОВОТОК



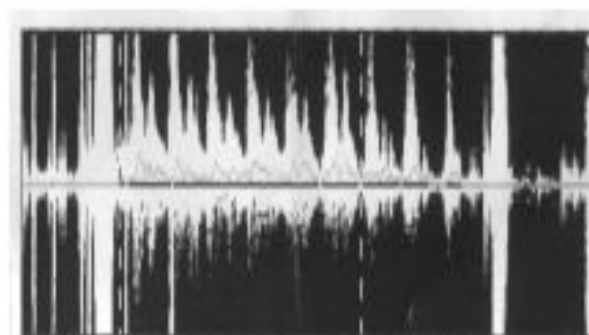
ДО ВВЕДЕНИЯ

ЧЕРЕЗ 30 МИНУТ ПОСЛЕ
ВВЕДЕНИЯ (ТЕРМОГРАММА)

СОСТОЯНИЕ КРОВОТОКА В КОЖЕ У ПАЦИЕНТКИ ПО ДАННЫМ УЗИ-ДОППЛЕРОГРАФИИ



ИСХОДНЫЙ УРОВЕНЬ КРОВОТОКА



ЧЕРЕЗ 30 МИН ПОСЛЕ ПОДКОЖНОЙ
ИНЪЕКЦИИ ANGIOFEM – O2

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

Акне – в острой стадии воспаления!

Воспаления на коже любого генеза

Розацеа

Кожа курильщика

Атопический дерматит

Псориаз

Трофические язвы

Диабетическая стопа

Купероз, сосудистые звездочки

Сосудистая сетка на ногах (голени, бедра)

Передозировка ботулотоксина

*Трихология: алопеция, выпадение волос, тонкие
безжизненные волосы*

РЕЗУЛЬТАТ

УСТРАНЕНИЕ СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КОЖИ НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК

УСКОРЕНИЕ ЗАЖИВЛЕНИЯ ТРОФИЧЕСКИХ ЯЗВ

ПОДАВЛЕНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ И УМЕНЬШЕНИЕ РУБЦОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ
КЕЛОИДНЫХ

КУПИРОВАНИЕ ОСТРОГО ВОСПАЛЕНИЯ НА КОЖЕ УЖЕ ЧЕРЕЗ СУТКИ,
ВКЛЮЧАЯ ТЯЖЕЛЫЕ ФОРМЫ АКНЕ

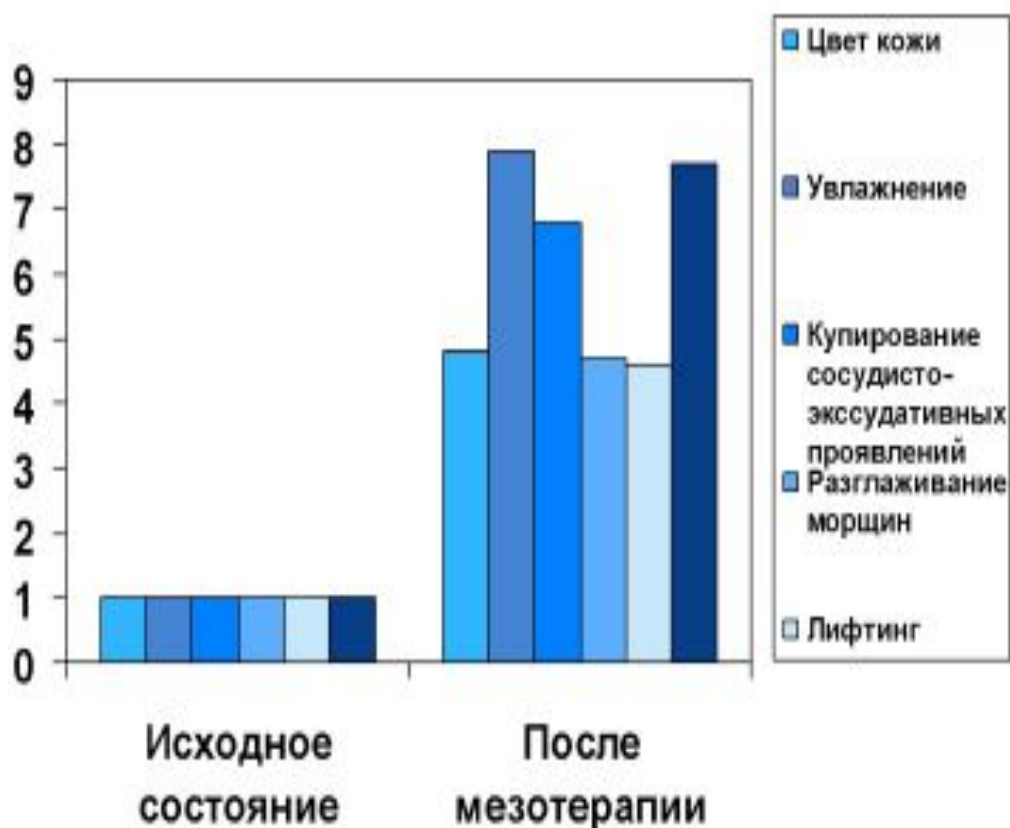
УСТРАНЕНИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ РОЗАЦЕА ЧЕРЕЗ СУТКИ

УСКОРЕНИЕ ЗАЖИВЛЕНИЯ РАН ПОСЛЕ ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

ПРОТИВООТЕЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ

ВОССТАНОВЛЕНИЕ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ В КОЖЕ

ОСНОВНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ МЕЗОТЕРАПИИ ANGIOFTEM-02



Основные механизмы эффективности AngioFem-O₂ в мезотерапии

НАСЫЩЕНИЕ КРОВИ И ОКРУЖАЮЩИХ ТКАНЕЙ КИСЛОРОДОМ В МЕСТЕ ИНЪЕКЦИИ;

ДЛИТЕЛЬНАЯ ВАЗОДИЛАТАЦИЯ (РАСШИРЕНИЕ СОСУДОВ);

УЛУЧШЕНИЕ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ (ТЕКУЧЕСТИ) КРОВИ И ЛИМФЫ И
ПРОТИВООТЁЧНЫЙ ЭФФЕКТ;

АКТИВНЫЙ ЛИМФОДРЕНАЖ И ВЫМЫВАНИЕ ВСЕХ ТОКСИНОВ (ВКЛЮЧАЯ ТРОМБО- И
ЭРИТРОЦИТАРНЫЕ СТОЛБИКИ);

ЯРКО ВЫРАЖЕННЫЙ **МЕМБРАНА СТАБИЛИЗИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ** (ЗА СЧЕТ ВСТРАИВАНИЯ
ЧАСТИЧЕК ЭМУЛЬСИИ В МЕМБРАНЫ КЛЕТОК);

ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ;

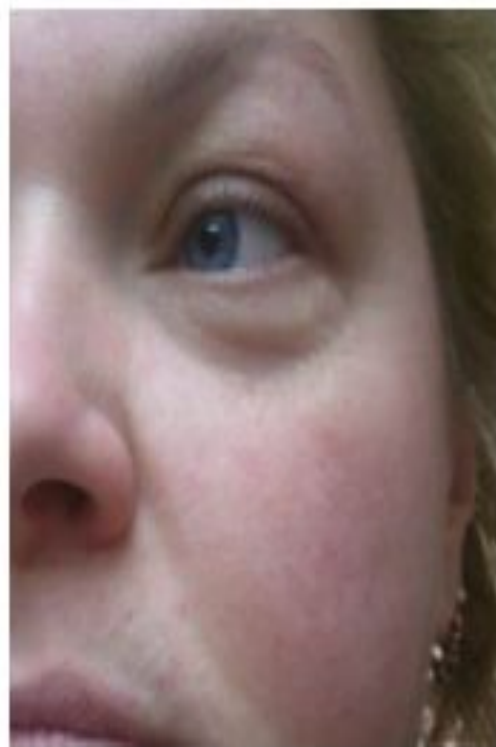
НОРМАЛИЗАЦИЯ БИОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.

ANGIOFTEM-02: ФОТО ДО И ПОСЛЕ

ЛЕЧЕНИЕ КУПЕРОЗА И ОТЕКОВ ПОД ГЛАЗАМИ.
3 ИНЪЕКЦИИ С ПЕРИОДИЧНОСТЬЮ 1 РАЗ В НЕДЕЛЮ.



До процедуры



Эффект через 2 недели

ЛЕЧЕНИЕ РОЗАЦЕА



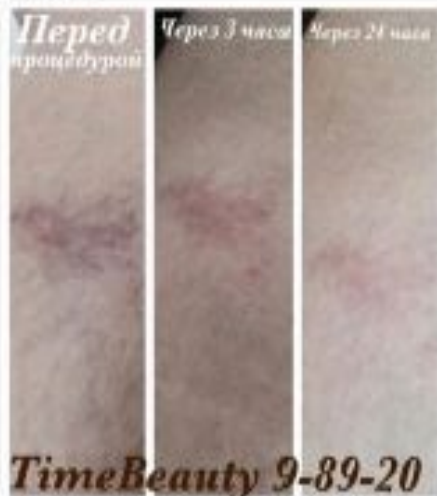
ДО ПРОЦЕДУРЫ



ЭФФЕКТ ЧЕРЕЗ СУТКИ

СОСУДИСТАЯ СЕТКА НА БЕДРАХ

shtennas



♡ Коснитесь дважды, чтобы поставить «Нравится»

Это моя сетка на ноге !!! Вчера проколола себе

Сегодня уже практически не видно !

Ангиофтем прекрасен

АКНЕ. ПАПУЛО – ПУСТУЛЕЗНАЯ СТАДИЯ.



ДО ПРОЦЕДУРЫ. ОДНОКРАТНО
ИНЪЕКЦИИ АНГИОФТЕМА O2 В
ЗОНУ ВОСПАЛЕНИЯ.



ЧЕРЕЗ 2 ДНЯ ПОСЛЕ ИНЪЕКЦИЙ.

КОНГЛОБАТНЫЕ УГРИ



ОСТРОЕ ВОСПАЛЕНИЕ



ЧЕРЕЗ 2 ДНЯ ПОСЛЕ ИНЪЕКЦИИ
ANGIOFEM O2

ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ НА ФОНЕ ГОРМОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ



ДО ПРОЦЕДУРЫ



ЭФФЕКТ ЧЕРЕЗ СУТКИ

ТРАВМА ПАЛЬЦА. ПОВРЕЖДЕНИЕ НОЖАМИ БЛЕНДЕРА.



10-Й ДЕНЬ ПОСЛЕ
ТРАВМЫ. СДЕЛАНА
ИНЪЕКЦИЯ АНГИОФТЕМА
ПО ПЕРИМЕТРУ РАНЫ.

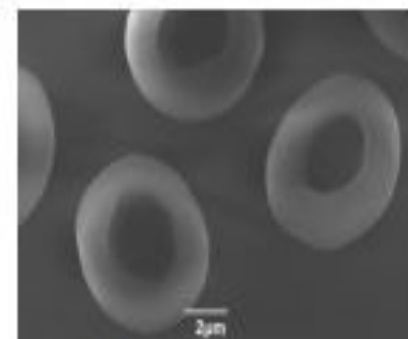
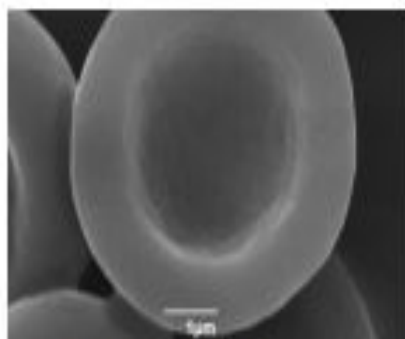
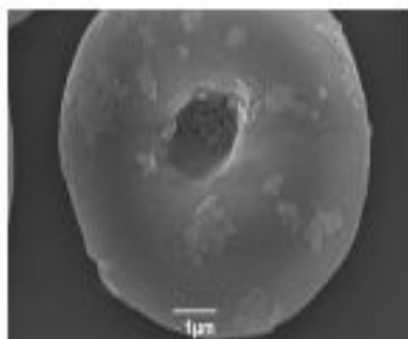
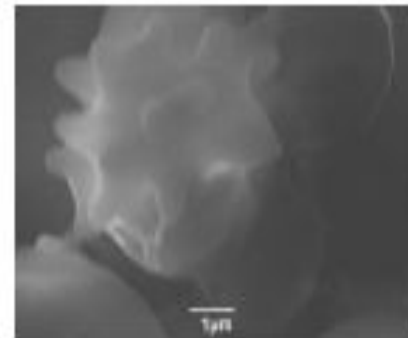
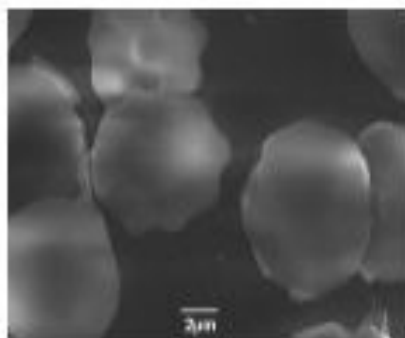
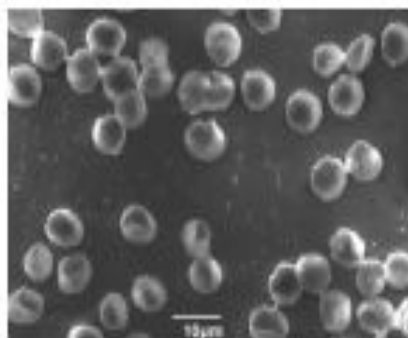


16-Й ДЕНЬ ПОСЛЕ
ТРАВМЫ. ПОСЛЕ 2-Х
ИНЪЕКЦИЙ АНГИОФТЕМА.



ЧЕРЕЗ 3 НЕДЕЛИ ПОСЛЕ
ТРАВМЫ И 3-Х ИНЪЕКЦИЙ
АНГИОФТЕМА.

**ХРОНИЧЕСКАЯ ГИПОКСИЯ У ЖЕНЩИНЫ-КУРИЛЬЩИЦЫ
(КОЖА ВЕРХНЕЙ ТРЕТИ ТРЕТИ ЛИЦА) ДО И ПОСЛЕ
МЕЗОТЕРАПИИ ANGIOFTEM-02 (БЕЗ КОММЕНТАРИЕВ)**



ЧЕРЕЗ 12 ЧАСОВ

ЧЕРЕЗ 24 ЧАСА

НОРМА

Преимущества:

ГЛАВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО АНГИОФТЕМА –
ПОЛУЧЕНИЕ ЭСТЕТИЧЕСКОГО РЕЗУЛЬТАТА
МАКСИМАЛЬНО БЫСТРО. РЕЗУЛЬТАТ ОТ ЛЕЧЕНИЯ
АКНЕ – ЧЕРЕЗ СУТКИ, РЕЗУЛЬТАТ ЛЕЧЕНИЯ КУПЕРОЗА –
ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ЧАСОВ.

ОТСУТСТВИЕ ОСЛОЖНЕНИЙ И ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ.

ПРОСТ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ.



ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ

ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ В ГИПОДЕРМУ!

ГЛУБИНА ВКОЛА – 3-4 ММ

ИГЛА 27-30GX4ММ, КАНЮЛЯ 27-30GX5СМ

ПРИ АКНЕ НА СПИНЕ, ПЛЕЧАХ, ДЕКОЛЬТЕ – ВКАЛЫВАЮТ В ЗОНУ ВОСПАЛЕНИЙ

ПРИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ - НА ЛИЦЕ ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ КАНЮЛЕЙ ИЛИ

ОБКАЛЫВАЮТ ВОКРУГ СОСУДОВ, НА ТЕЛЕ - ВОКРУГ СОСУДИСТОЙ СЕТКИ.

ВВ! ПРЕПАРАТ НЕ ВВОДЯТ В ПЕРИОРБИТАЛЬНУЮ ЗОНУ И В НОСОГУБНЫЙ

ТРЕУГОЛЬНИК!!

ХРАНЕНИЕ:

В ХОЛОДИЛЬНИКЕ – 1 МЕСЯЦ, ЗАТЕМ – ЗАМОРОЗИТЬ.

ХРАНИТЬ В ЗАМОРОЖЕННОМ СОСТОЯНИИ.

MeZoArm 4 Plazmolife

ИНЪЕКЦИОННАЯ РЕПАРАЦИЯ И ГЛОБАЛЬНОЕ ОМОЛОЖЕНИЕ КОЖИ



Упаковка: 5 ампул по 2 мл

Активные ингредиенты:

Эмульсия перфторуглеводов (ПФУ) – 40%

Янтарная кислота – 10%

Гептапептид «Time Code7» – 0,01%

Никотинамид рибоксин (инозин) – 2%

Рибофлавина моноклеотид
(рибофлавин) – 0.2%

Текстура: непрозрачная опалисцирующая
эмульсия нежно-голубого цвета



КАК РАБОТАЕТ ПЛАЗМОЛАЙФ

Главный ингредиент:

Эмульсия перфторуглеводов (ПФУ) – 40% («Голубая кровь»)

ЧТО ОН ДЕЛАЕТ:

- **ОБЕСПЕЧИВАЕТ МОЩНУЮ ОКСИГЕНАЦИЮ ТКАНЕЙ** ЗА СЧЕТ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ, ЧТО ЯВЛЯЕТСЯ АНТИГИПОКСИЧЕСКОЙ ТЕРАПИЕЙ
- **ДАЕТ ANTI INFLAMMAGING ЭФФЕКТ** – УСТРАНЕНИЕ МИКРОВОСПАЛЕНИЙ В КОЖЕ НА ФОНЕ ВОЗРАСТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ
- **ОБЛАДАЕТ МОЩНЫМ ПРОТИВООТЁЧНЫМ** ДЕЙСТВИЕМ
- **ВОССТАНАВЛИВАЕТ ЗАЩИТНЫЕ ФУНКЦИИ** КОЖИ

Пептид «TIME CODE 7»

Гептапептид: метионил-глутамил-гистидил-фенилаланил-пролил-глицил-пролин.
Общее медицинское назначение: лекарственное средство, относящееся к классу регуляторных пептидов.

В клинической практике применяют под торговым названием СЕМАКС как ноотропный и психостимулирующий препарат с нейрозащитным антиоксидантным и антигипоксическим действием.

В России входит в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, создан в НИИ Молекулярной генетики РАН, академиком Н.Ф. Мясоедовым.

В эстетической медицине используют как регуляторный омолаживающий пептид, стимулирующий и активизирующий функцию фибробластов.

Стимулирует синтез коллагенов в дерме:

типа I (упругость и прочность кожи) на 350%;

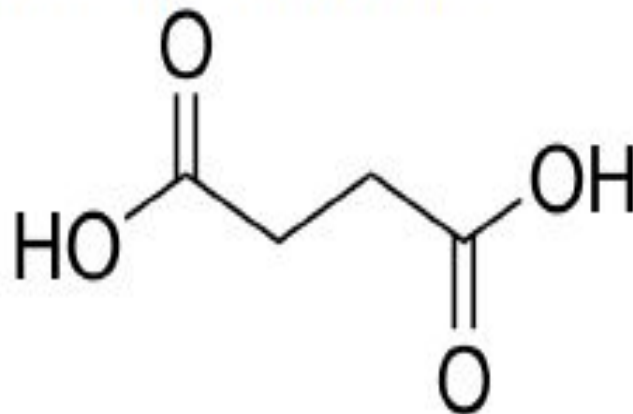
типа III (молодой ретикулярный коллаген, отвечающий за плотность кожи) на 280%;

типа IV и VII («якорный коллаген», отвечающий за прочность ДЭС и уменьшающий птоз кожи и формирование морщин) на 380%.

*Исследования проведены НИИ Молекулярной генетики РАН

КАК РАБОТАЕТ ПЛАЗМОЛАЙФ

ЯНТАРНАЯ КИСЛОТА ВЫПОЛНЯЕТ В КЛЕТКАХ ОРГАНИЗМА УНИВЕРСАЛЬНУЮ ЭНЕРГОСИНТЕЗИРУЮЩУЮ ФУНКЦИЮ. ОНА **СТОИТ В САМОМ НАЧАЛЕ ДЛИННОЙ БИОХИМИЧЕСКОЙ ЦЕПОЧКИ ПРЕВРАЩЕНИЙ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ В ЭНЕРГИЮ**, БЕЗ НЕЕ НЕ ПРОИСХОДИТ СИНТЕЗ АТФ В КЛЕТКАХ. **БЛАГОДАРЯ ЭТОМУ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ ПРОЦЕСС ТКАНЕВОГО ДЫХАНИЯ**, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ КЛЕТОК.



КАК РАБОТАЕТ ПЛАЗМОЛАЙФ

ГРУППА АКТИВНЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ, КОТОРЫЕ УЧАСТВУЮТ В ТКАНЕВОМ ДЫХАНИИ, ЭТО ВИТАМИНЫ ГРУППЫ В – РИБОФЛАВИН И НИКОТИНАМИД. ИХ ЗАДАЧА – ЗАПУСКАТЬ КАСКАД БИОХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ, АКТИВИЗИРОВАТЬ ФЕРМЕНТЫ ЦИКЛА КРЕБСА, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ КЛЕТОЧНОГО ДЫХАНИЯ И СИНТЕЗА АТФ. ТАКЖЕ ЭТИ ВИТАМИНЫ УЧАСТВУЮТ БОЛЕЕ ЧЕМ В ПОЛУСОТНЕ РЕАКЦИЙ, В ХОДЕ КОТОРЫХ САХАР И ЖИР ПРЕВРАЩАЮТСЯ В ЭНЕРГИЮ. ОНИ УПРАВЛЯЮТ МЕТАБОЛИЧЕСКИМИ ПУТЯМИ В НАШЕМ ОРГАНИЗМЕ!

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

ПОКАЗАНИЯ:

ПРИЗНАКИ ФОТО- И ХРОНОСТАРЕНИЯ
КОРРЕКЦИЯ МОРЩИН РАЗНОЙ ГЛУБИНЫ
И ГЛУБОКИХ СКЛАДОВ

ГРАВИТАЦИОННЫЙ ПТОЗ, ДЕФОРМАЦИЯ
ОВАЛА ЛИЦА

ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ БИОАРМИРОВАНИЯ
ПОДГОТОВКА КОЖИ КО ВСЕМ ВИДАМ ПИЛИНГА
РЕАБИЛИТАЦИЯ И УСКОРЕНИЕ ПРОЦЕССОВ
РЕГЕНЕРАЦИИ ПОСЛЕ ПИЛИНГА

ПРОФИЛАКТИКА ПОЯВЛЕНИЯ РАННИХ
ПРИЗНАКОВ СТАРЕНИЯ

СОКРАЩЕНИЕ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО
ПЕРИОДА ПОСЛЕ ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

ЭНДОКРИННАЯ ПАТОЛОГИЯ
БЕРЕМЕННОСТЬ И ГРУДНОЕ ВСКАРМЛИВАНИЕ
ОНКОПАТОЛОГИЯ

ВЫСОКОЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ И
ГИПЕРТОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ

АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ
АУТОИММУННЫЕ БОЛЕЗНИ
ИЗМЕНЕНИЕ СВЕРТЫВАЕМОСТИ КРОВИ

ПРИЕМ МЕДИКАМЕНТОВ (АНТИКОАГУЛЯНТЫ)
ХРОНИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КОЖНЫХ ПОКРОВОВ
ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ НЕПЕРЕНОСИМОСТЬ
ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ



РЕЗУЛЬТАТ

ЗАМЕТНЫЙ ЛИФТИНГ-ЭФФЕКТ ПОСЛЕ ТРЁХ ИНЪЕКЦИЙ

РАЗГЛАЖИВАНИЕ ГЛУБОКИХ СКЛАДОК И МОРЩИН

УСТРАНЕНИЕ ПИГМЕНТНЫХ ПЯТЕН

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГИДРАТАЦИЯ ТКАНЕЙ

КОЖА СТАНОВИТСЯ СИЯЮЩЕЙ – ГЛАДКАЯ ТЕКСТУРА И РОВНЫЙ ТОН

КЛЕТКИ КОЖИ МОЛОДЕЮТ НА 10-15 ЛЕТ (ЧТО ВИДНО
НА ГИСТОЛОГИЧЕСКИХ ФОТОГРАФИЯХ).

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ: ПЛАЗМОЛИФТИНГ

ПЛАЗМОЛАЙФ:

устранение темных кругов под глазами

МИКРОКАНЮЛЯ 27GX5CM

ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА ПО КОСТНОМУ КРАЮ ПЕРИОРБИТЫ

РЕЗУЛЬТАТ ЧЕРЕЗ 2 ЧАСА!



До



После

Преимущества:

ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА ПЛАЗМОЛАЙФ ЗАПУСКАЕТ СИНТЕЗ КОЛЛАГЕНА И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, КОТОРЫЕ ЕСТЕСТВЕННЫМ ОБРАЗОМ ПРИВОДЯТ К ЛИФТИНГ-ЭФФЕКТУ.

ПЛАЗМОЛАЙФ СТИМУЛИРУЕТ СИНТЕЗ РОСТОВОГО ФАКТОРА ЭПИДЕРМИСА И ДЕРМЫ, ОТВЕЧАЮЩИХ ЗА УНИЧТОЖЕНИЕ СТАРЫХ И РОЖДЕНИЕ НОВЫХ КЛЕТОК КОЖИ, ВЫЗЫВАЕТ ОБНОВЛЕНИЕ ДЕРМЫ.

ЗА СЧЕТ РАБОТЫ ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ И УЛУЧШЕНИЯ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ ЦВЕТ ЛИЦА СТАНОВИТСЯ СВЕТЛЕЕ, А КОЖА ПОДТЯГИВАЕТСЯ.

ТЕХНИКА ВВЕДЕНИЯ

ПРЕПАРАТ ВВОДЯТ В ГИПОДЕРМУ!

ГЛУБИНА ВКОЛА – 3-4 ММ

ИГЛА 30-32GX4-6ММ, КАНЮЛЯ 27-30GX5СМ

РАССТОЯНИЕ – 1-2 СМ

ПРИ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ - ВОКРУГ СОСУДОВ

ПЕРИОДИЧНОСТЬ:

1 РАЗ В 5-7 ДНЕЙ, КУРС 3-5 ПРОЦЕДУР

ДОЗИРОВКА 2-4 МЛ НА ПЛОЩАДЬ 20Х20 СМ

ВВ! НЕ ВВОДЯТ В ПЕРИОРБИТАЛЬНУЮ ЗОНУ

(ТОЛЬКО ПО КОСТНОМУ КРАЮ ПЕРИОРБИТЫ КАНЮЛЕЙ,
КОЛИЧЕСТВО ВВЕДЁННОГО ПРЕПАРАТА - 0,2-0,3 МЛ НА ВЕКТОР)

НЕ ВВОДЯТ В НОСОГУБНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК