г. Махачкала www.daclinic.ru

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Джаватханова
Амина Расуловна

Главный врач и руководитель учебно -образовательного центра и клиники “Институт красоты Джаватхановой Амины”, Эксперт РОСЗДРАВНАДЗОР РД по косметологии

Врач - дерматолог, косметолог, сертифицированный тренер.

Группа компаний «Ангиофарм» была создана на базе лабораторий, занимающихся разработкой и производством продуктов для поддержания красоты, здоровья и молодости кожи. В основе препаратов – собственная разработка компании, Рекомбинантный Ангиогенин (фактор роста капилляров).

Мировой опыт исследования

В первой половине 80-х годов группой американских ученых под руководством Берта Валле было сделано фундаментальное **открытие гена ангиогенина** человека.

В США по инициативе президента Рейгана была инициирована программа разработки препарата на основе ангиогенина человека (общая стоимость научных работ **более 150 млн. долл**.). Однако, по прошествии 10 лет практический **результат не был получен.**

Никому в мире до сих пор не удавалось получить ангиогенин человека, который было бы возможно применять в медицине и косметологии, и который мог бы быть доступен обычному человеку из-за своей фантастической стоимости.

К примеру, фармацевтическая корпорация Merck предлагает на рынке свой вариант ангиогенина человека по цене от ***6 до 12 миллионов долларов за 1 грамм****, и предлагается он только для лабораторий, занимающимися вопросами развития сосудов.*

Только лаборатория «Ангиофарм» смогла открыть способ получения Ангиогенина, который дает возможность сделать его доступным для широкого применения.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

История создания ангиогенина

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

В 1980 году в Сибирском отделении РАН начались исследования, которые имели стратегическую военно-прикладную цель: разработать препарат, который позволит добиваться ускоренной регенерации ранений в условиях боевых действий. Препарат, отвечающий за ангиогенез - рост кровеносных сосудов.

В 1987 году в Новосибирском Институте биоорганической химии СО РАН синтезирован ангиогенин - сигнальный белок, способствующий запуску процессов восстановления поврежденной капиллярной сети.

Его удалось встроить в генетический аппарат бактерий E-Coli, которые получили способность продуцировать ангиогенин.

Была создана уникальная технология выделения рекомбинантного ангиогенина и доведения его до необходимой степени чистоты. Начался этап разработки технологии для внедрения инновации в лекарственную форму.

Согласно данным исследований, препарат на основе ангиогенина обладает высокими репаративными свойствами за счет ускоренной реконструкции локальной капиллярной сети и образования грануляционной ткани, снижает отечные и воспалительные явления, повышает местный иммунитет в зоне повреждения, снижает вероятность образования келоидных рубцов.

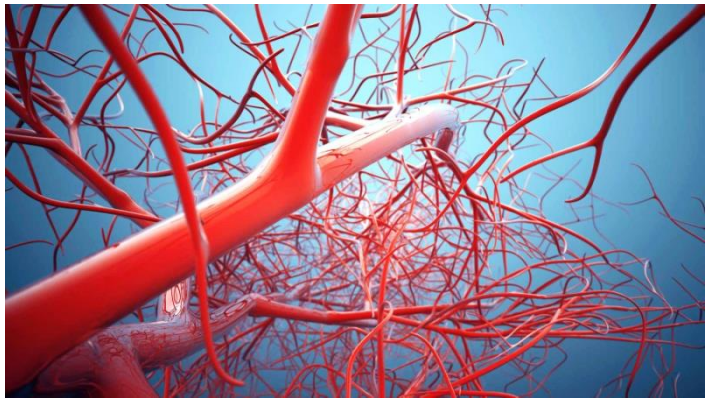
АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Ангиогенез

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Ангиогенез — важный фактор поддержания необходимого уровня микроциркуляции в коже и восстановления повреждений, резко улучшает микроциркуляцию крови в районе раны, увеличивает активность фибробластов, из которых образуется молодая ткань, и ускоряет заживление.

Ангиогенез включает в себя продление уже сформированных сосудов и представляет собой процесс прорастания новых капилляров, организация сложной трехмерной сосудистой сети посредством сложных физиологических процессов.

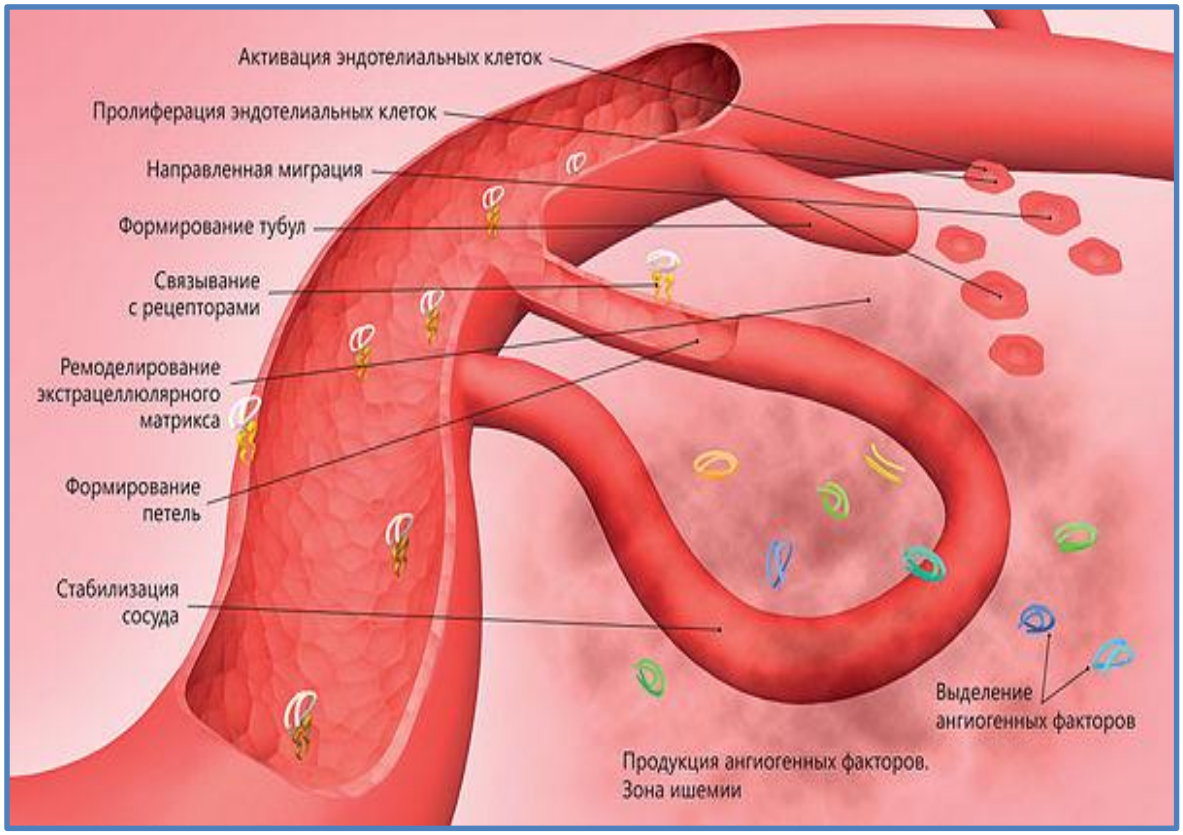


Нарушения ангиогенеза в тканях лежат в основе двух типов патологии: связанных с недостатком кровоснабжения и, наоборот, с его избытком.

- К первому типу следует отнести и кожные болезни различного генеза, нарушение в соединительно-тканном аппарате, БСК, критические ишемические и послеоперационные состояния.
- Второй тип представлен злокачественными опухолями, диабетическими нарушениями в организме, ревматоидным и воспалительными артритами и др.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ



На стадии ангиогенеза первичное сосудистое сплетение значительно расширяется за счет ветвления капилляров и превращается в высокоорганизованную сосудистую сеть.

Ангиогенез начинается с локального разрушения стенки ранее существующего сосуда, активации пролиферации и миграции клеток эндотелия.

Клетки эндотелия собираются в трубчатые структуры, вокруг которых в дальнейшем формируются стенки сосудов.

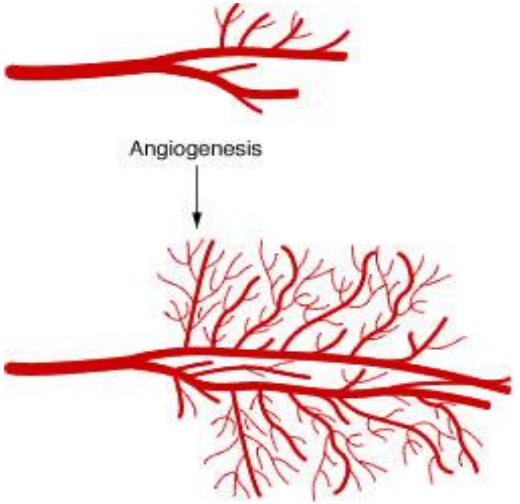
При дальнейшем созревании сосудистой сети капилляры сливаются в более крупные сосуды, артерии и вены.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Эффекты ангиогенина

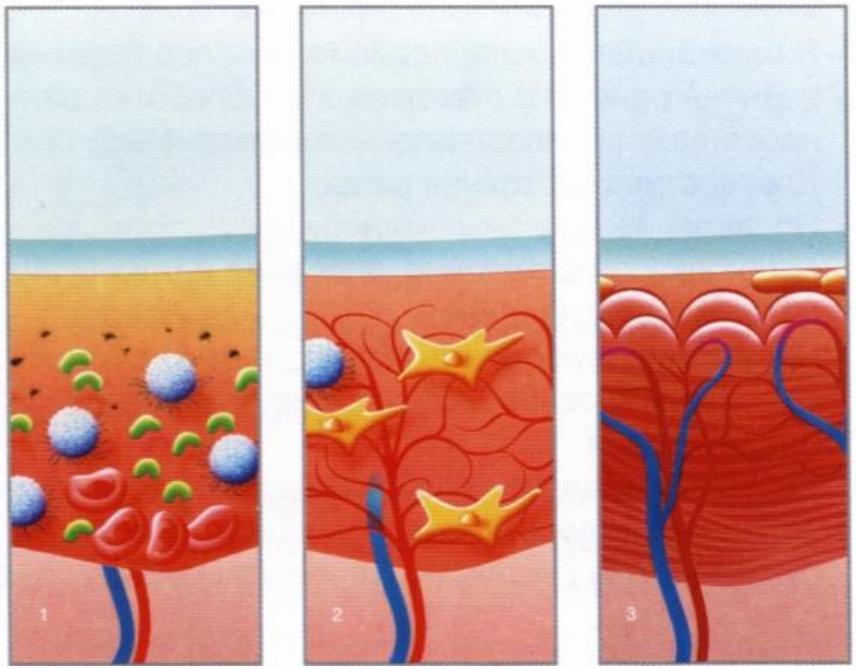
ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- Индуктор ангиогенеза;
- Антимикробное действие;
- Ингибирование дегрануляции
- ПЯЛ – противовоспалительной и антиаллергическое действие;
- Влияние на цитокиновое звено иммунитета.



Механизм действия ангиогенина. Ранозаживление

1. Удаление избыточного экссудата и продуктов жизнедеятельности организмов в первую стадию раневого процесса.
2. Стимуляция ангиогенеза и заполнение раневого дефекта грануляционной тканью
3. Ускорение миграции и деления клеток в третью фазу.



АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

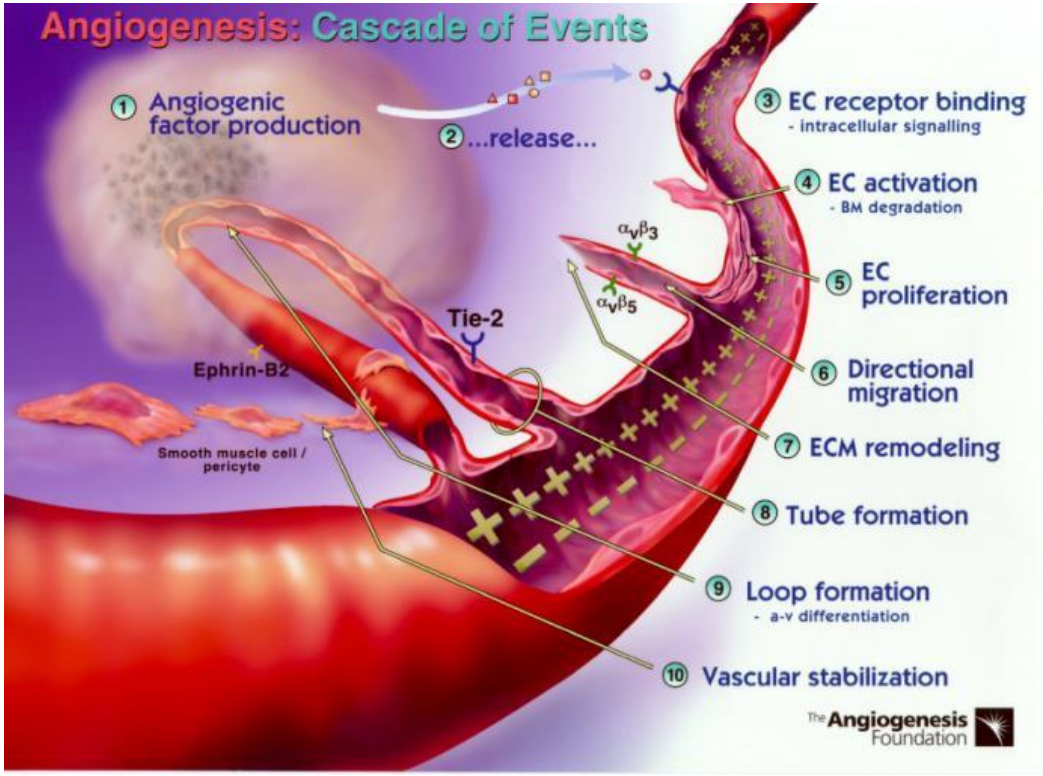
Механизм действия ангиогенина. Стадии ангиогенеза.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Наличие гипоксии в тканях активирует датчики восприимчивости эндотелия к факторам ангиогенеза.

1. Гипоксия + экзогенный фактор ангиогенеза (ангиогенин)
2. Миграция сигнала к близлежащему сосуду
3. Активация сигнального рецептора эндотелиальной клетки
4. Активация эндотелиальных клеток, деградация базальной мембраны
5. Пролиферация клеток эндотелия
6. Миграция в направлении ангиогенного сигнала
7. Формирование эндотелиального слоя
8. Формирование кровяного русла
9. Формирование пелти
10. Стабилизация сосуда, формирование гладкомышечных волокон.

После формирования сосуда и насыщения участка кислородом и питательными элементами, происходит инактивация датчиков эндотелиальных клеток и блокируется восприимчивость к ангиогенным факторам



Ангиогенез состоит из ряда отдельных, но взаимосвязанных этапов, реализуемых на клеточном и биохимическом уровнях:

а) активации эндотелиальных клеток и перицитов;

б) деградации базальной мембраны;

в) миграции и пролиферации эндотелиальных клеток и перицитов;

г) образования просвета в новом капиллярном сосуде;

д) появления перицитов вокруг новых капилляров;

е) образования новой базальной мембраны;

ж) образования капиллярных петель;

з) персистенции и инволюции прежних и дифференцировки новых сосудов;

и) образования капиллярной сети, а в конечном счёте — формирования больших по размеру сосудов

Ангиогенин принимает участие в большинстве стадий процесса ангиогенеза: связывается с эндотелиальными клетками; стимулирует образование вторичных посредников; активирует клеточно-ассоциированные протеазы; усиливает инвазивность культивируемых эндотелиальных клеток; стимулирует синтез ДНК и пролиферацию в культурах с низкой плотностью эндотелиальных клеток; способствует образованию тубулярных структур.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

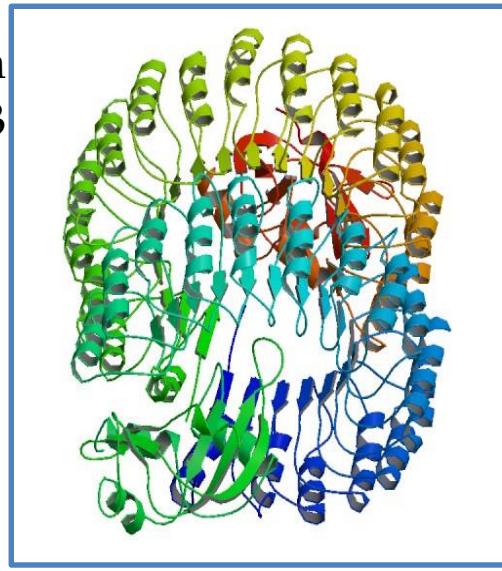
Ангиогенин (ангиопоэтин)

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Одним из современных направлений в лечении болезней, обусловленных недостаточным кровоснабжением в тканях, является терапевтический ангиогенез (ТАНГ), в основе которого лежит применение активных индукторов роста кровеносных сосудов в качестве лечебных средств.

Ангиогенин («рождающий сосуды»)– полифункциональный белок, играющий существенную роль в механизмах поддержания гомеостаза организма. В 1985г. Б.Вели с сотрудниками (США) обнаружили в культуре раковых клеток новый белок, обладающий более сильным ангиогенным действием, чем другие известные природные ангиогенетики. Тот факт, что он, также как другие белки острой фазы, активно синтезируется в стрессовых ситуациях клетками печени, позволяет рассматривать его в качестве защитного фактора организма.

Основная молекулярная форма ангиогенина человека представлена одноцепочечным полипептидом из 123 аминокислотных остатков (молекулярная масса ~ 14,5 кДа).



Ангиогенин является одним из самых сильных ангиогенных факторов прямого действия. Основными мишенями действия ангиогенина являются эндотелиальные клетки, клетки гладкой мускулатуры, фибробласты. Ангиогенетик участвует на всех этапах сложного многоэтапного процесса ангиогенеза, включая клеточную миграцию, инвазию, пролиферацию и формирование капилляров.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- Основными мишенями действия ангиогенина являются фибробласты, эндотелиальные клетки, клетки гладкой мускулатуры. Ангиогенин участвует на всех этапах сложного многоэтапного процесса ангиогенеза, включая клеточную миграцию, инвазию, пролиферацию и формирование новых капилляров.

- Ангиогенин (ангиопоэтин), сосудистый эндотелиальный фактор роста, фактор роста фибробластов, тромбоцитарный фактор роста являются основными ангиогенными цитокинами в поврежденной или ишемизированой ткани.

- Ангиогенез является критическим фактором для процесса регенерации. Вновь образующиеся кровеносные сосуды участвуют в инициации формирования грануляционной ткани и далее обеспечивают питанием и кислородом вновь образованные растущие ткани.

- Формирование новых сосудов в здоровом организме – сложный и скоординированный процесс, связанный с последовательной активацией ряда рецепторов, лигандов и взаимодействием между факторами, стимулирующими и ингибирующими его.

- Соотношение ингибиторов ММП и их ингибиторов, факторов роста, ангиогенных факторов, про- и противовоспалительных цитокинов определяют скорость репарации и ремоделирования тканей

- Физиологический ангиогенез заканчивает формирование связей в системе кровообращения, начатое при васкулогенезе, происходит ремоделирование первичной капиллярной сети и организация сложной («зрелой») трехмерной системы сосудов микроциркуляторного русла.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Терпевтический ангиогенез

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Терапевтический ангиогенез, называемый также биологическим шунтированием - это контролируемая стимуляция образования новых кровеносных сосудов для лечения или профилактики патологических состояний, характеризующихся снижением этой функции.

В основе ТАНГ лежит направленная на индукцию развития дополнительной сети сосудов стимуляция ангиогенеза в местах повреждения/ангиопатии кожи или введения в них экзогенных факторов ангиогенеза. За счет индуцирования неоваскуляризации отмечена стимуляция в поврежденных тканях репаративных процессов. Ангиогенин способствует восстановлению ткани, а также отмечен как индуктор ангиогенеза при патологиях, связанных с недостатком кровоснабжения в тканях.

- В настоящее время накоплено достаточно данных, как в медико-биологических, так и клинических исследованиях о регенерирующих эффектах ангиогенина при кожных болезнях, включая ожоги, обморожения, трофические язвы.
- Отмечается стимуляция регенеративных процессов, активация эпитализации, стимуляция местного иммунитета и как результат – ускорение заживления.
- Положительное влияние ангиогенина получено при лечении гнойных ран и язвенно-эрозийных образований на коже, постоперационных ран, стимуляцию ангиогенином репаративных процессов на фоне активации образования микрососудов в области формирования рубца раны.

Терпевтический ангиогенез

Одним из центральных проявлений иммунной функции следует считать влияние ангиогенина на цитокиновое звено иммунитета, что может свидетельствовать об участии этого белка в механизме воспаления. Ангиогенин индуцирует синтез провоспалительных цитокинов: интерлейкинов и фактора некроза опухолей.

Воспаление — это сложный комплексный процесс, который складывается из трех взаимосвязанных реакций — альтерации (повреждения), экссудации и пролиферации.

Механизм действия ангиогенина на ранозаживление:

1. Удаление избыточного экссудата и продуктов жизнедеятельности организмов в первую стадию раневого процесса.

2. Стимуляция ангиогенеза и заполнение раневого дефекта грануляционной тканью

3. Ускорение миграции и деления клеток в третью фазу.

Полифункциональность ангиогенина позволяет рассматривать его в качестве активной основы препаратов широкого спектра терапевтического назначения. Прежде всего, это касается болезней, связанных с нарушением кровообращения в тканях

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Ангиогенин в косметологии – прорыв в науке 21 века

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- В современной клинической косметологии одним из перспективных направлений является разработка методов восстановления и роста собственной капиллярной сети посредством управляемого ангиогенеза.

- Лаборатория «АнгиоФарм», основывается на более, чем 35ти-летнем опыте Новосибирского Института биоорганической химии СО РАН, который в 1987 году после семи лет исследований разработал препарат, который позволит добиваться ускоренной регенерации ранений в условиях боевых действий. Препарат, отвечающий за контролируемый ангиогенез - рост кровеносных сосудов.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Система микроциркуляции

- Дыхание всего организма
- Транспортно-дренажная система организма .
- Трофическая
- Особенности строения на всех уровнях.
- Необходимость лимфолитических процедур.
- Регулирующая функция (количество сосудов)
- Дистресс (Мелатонин+ 5HTP)
- Микроциркуляция напрямую зависит от воспалительной реакции (биохимия воспаления).
- Патологии липидного обмена .Гликация .

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

РЕГЕНЕРАЦИЯ и репарация

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- **Регенерация** - нормативный процесс заживления .

Молодой фибробласт, хороший коллаген, биологически активный белковый матрикс, хорошая активная грануляция.

- **Репарация** - патологический процесс – тяжелый рубцовый коллаген, келоидный рост.

- **Наша цель –обновление** :

-Клеточного состава

-Белкового компонента

-Липидного компонента

-Полисахаридного компонента

В присутствии достаточного количества кислорода!

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Микроциркуляция

- Гипоксия и нарушение терморегуляции
- Перфторан

- Строительная мезотерапия аминокислоты +вит С (ВАЛИН ,ЛИЗИН,ПРОЛИН,ГИДРОКСИПРОЛИН, АЛАНИН,ГЛИЦИН)

- Рекомбинантный ангиогенин (сосудистая мезотерапия . Мезоангиоиндукция)

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Рекомбинантный ангиогенин

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- Является фактором роста сосудов, содействует с эндотелиальным фактором роста, эпидермальным, фактором роста тромбоцитов, инсулиноподобным фактором роста, фактором роста фибробластов в отличии от пептидов.
- Рекомбинантный ангиогенин мощный ингибитор матриксных металлопротеиназ
- Мощная санация раны
- Правильная грануляция, полноценная эпитализация

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Использование препаратов «Ангиофарм» в медицине

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Результаты использования геля «Ангиофарм «Регенерирующий»

Пациентка Н. 44 года с 14 лет страдает сахарным диабетом 2 типа. На фоне ангионейропатии образовалась трофическая язва правой стопы.

Традиционное, в таких случаях, общее и местное лечение не привело к улучшению. Пациентке грозила ампутация 2 пальца.

Через три недели применения трофическая язва полностью эпителизировалась. Нужда в дальнейших хирургических вмешательствах отпала.

До применения

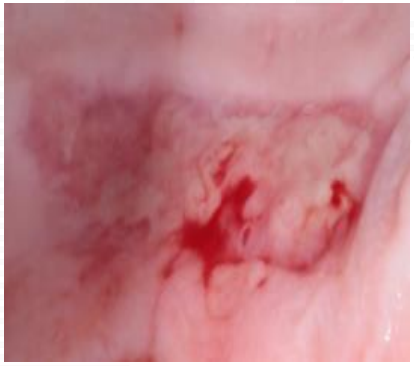
21 сутки применения

Использование препаратов «Ангиофарм» в медицине

АНГИОФАРМ™
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Результаты использования геля «Ангиофарм «Стоматологический»

	АНГИОФАРМ	Контрольная группа
0 сутки		
	Коллагеновая губка с гелем Ангиофарм фиксирована к ране компрессионными швами	Коллагеновая губка без препарата к ране компрессионными швами
7 сутки		
	В группе, где применялся гель Ангиофарм, определяется краевая эпителизация раны. Воспалительные явления выражены незначительно.	В контрольной группе эпителизация практически незаметна. Выраженные воспалительные явления в ране.

АНГИОФАРМ™
Естественное восстановление

Буллёзный эпидермолиз (БЭ) — группа генетически и клинически гетерогенных заболеваний, характеризующаяся образованием пузырей и эрозий на коже и слизистых оболочках, ранимостью кожи и её чувствительностью к незначительной механической травме

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

АНГИОФАРМ™
Естественное восстановление

4 недели применения регенерирующего геля

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Применение в косметологии

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Регенерация – содержание базового компонента рек.Ang в максимальной концентрации дает ускоренное заживление кожи при любых повреждениях.

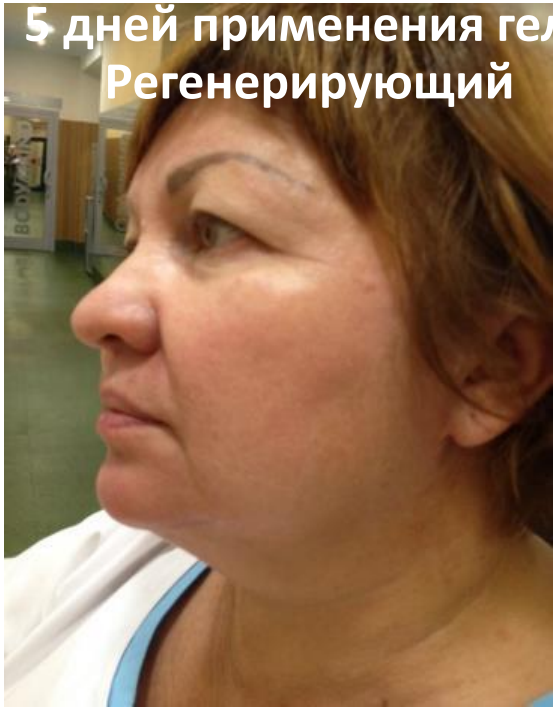
Активные компоненты усиливают подвижность клеток обработанного участка кожи и их функции, в том числе выделение ими ростовых факторов, интерлейкинов, строительных белков.

→ **анестезирующее действие**

→ **уменьшается воспаление**

→ **восстанавливается эпителий**

→ **улучшается питание клеток**



Ожог 2й степени. Начали применять Регенерирующий гель на второй день после ожога. Применялся 5 раз в день. Результат на 10 день.

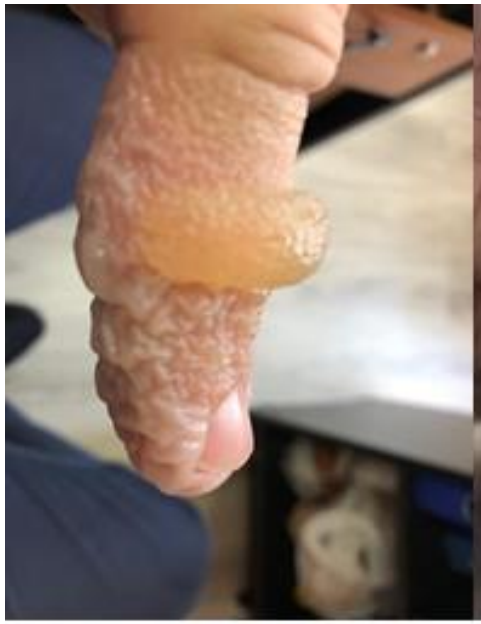
ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Лазерное удаление Татуажа. Применялся Регенерирующий гель в течении 7 дней.

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ



Химический ожог

После вскрытия пузыря на 4 день (без использования геля)

9 дней после использования регенерирующего геля(начали с 4го дня лечения).

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Онкология. Пол года лечение результатов не давало. Готовили к ампутации. Для получения итогового результата применили Регенерирующий гель, в течении трех недель.

Онкология, применение Регенерирующий гель 3недели

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Возраст пациентки 93 года. Диагноз трофическая язва. Применялся регенерирующий гель в течении трех недель.

Диагноз трофическая язва.
Применялся Регенерирующий гель.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Взрыв газа в частном доме. Применение регенерирующего геля 1й и 4й день.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

M.A.IN
MEZO ANGIO INDUCTION

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

МЕЗОКОТЕЙЛЬ
M.A.IN #1 PDRN

Представляем Вашему вниманию абсолютно новый класс косметической продукции – ангиорепаранты «M.A.IN».

Это препараты, основой которых является рекомбинантный ангиогенин – уникальный сигнальный белок, необходимый организму для запуска построения новых кровеносных капилляров, восстановления оксигенации и трофики тканей вне зависимости от возраста.

Первый препарат линии – мезококтейль M.A.IN #1 PDRN, в котором регенерирующее свойство ангиогенина сочетается с имунопротекторным действием полинуклеотидов, обеспечивающих клетки дермы необходимыми питательными веществами для полноценного процесса трансляции и репарации ДНК.

ОСНОВНЫЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ АКТИВЫ

Рекомбинантный ангиогенин
Стимуляция регенераторного потенциала кожи, восстановление трофики ткани, создание оптимального микроокружения для функционирования фибробластов, гидратация тканей, иммунобалансирующее, противовоспалительное, бактериостатическое действие.

Комплекс ДНК/РНК
Ревитализирующее, иммунопротекторное, регенераторное, трофическое действие.

Среднемолекулярная ГК (300-500 кДа)
Увлажняющее, противовоспалительное, иммунмодулирующее, антиоксидантное, заживляющее действие.

Комплекс аминокислот и витаминов группы В
Регуляция метаболизма и строительный материал для волокнистых структур дермы.

Комплекс антиоксидантов
Линолиевая и тиоктовая кислоты, пируват. Защита от агрессивных факторов внешней среды.

Ионы кальция, цинка и магния
Противовоспалительное, антистрессовое, регенераторное действие.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

M.A.IN
MEZO ANGIO INDUCTION

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

- Терапия фото- и хроностарения
- Подготовка к агрессивным процедурам и реабилитация после их проведения
- Лечение угревой болезни, устранение постакне
- Гидратация сухой кожи
- Применение в комплексных программах лечения гиперпигментации
- Восстановление уставшей, стрессовой кожи, кожи курильщика
- Купероз
- Лечение диффузной, сезонной, андрогенной алопеции

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

M.A.IN

ЭФФЕКТЫ ПРЕПАРАТА

- Разглаживание мелких и средних морщин, уменьшение глубины и выраженности крупных
- Лифтинг тканей
- Уменьшение признаков воспаления, в том числе, при тяжелых формах акне, коррекция постакне
- Уменьшение поствоспалительной и травматической гиперпигментации
- Восстановление гидрорезерва кожи

info@mainduction.com 8 (383) 310-54-74

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- Жидкий мезо раствор для внутрикожных инъекций
- Под мезороллер, паравертебрально
- Игла 33 G на 4 мм
- Папула максимум 1.5 мм
- Расстояние между вколами 0.5 - 0.8 см
- Интервал между процедурами 5 -7 дней, максимум 10.
- Количество препарата на лицо 2 мл, на руки 2 мл, на волосистую часть головы 3 мл, живот 4 мл
- С 14 лет
- По периорбитальной области нижнее веко-под проекцию роста ресниц ,не под корешок. По верхнему веку до пальпебральной складки
- До 10 процедур в пол года. Нетоксичности. Не накапливается.

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- MAIN
- 7 процедур

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

M.A.IN

АНГИОФАРМ
Естественное восстановление

Трихология

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Работа с акне.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Работа с акне.

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

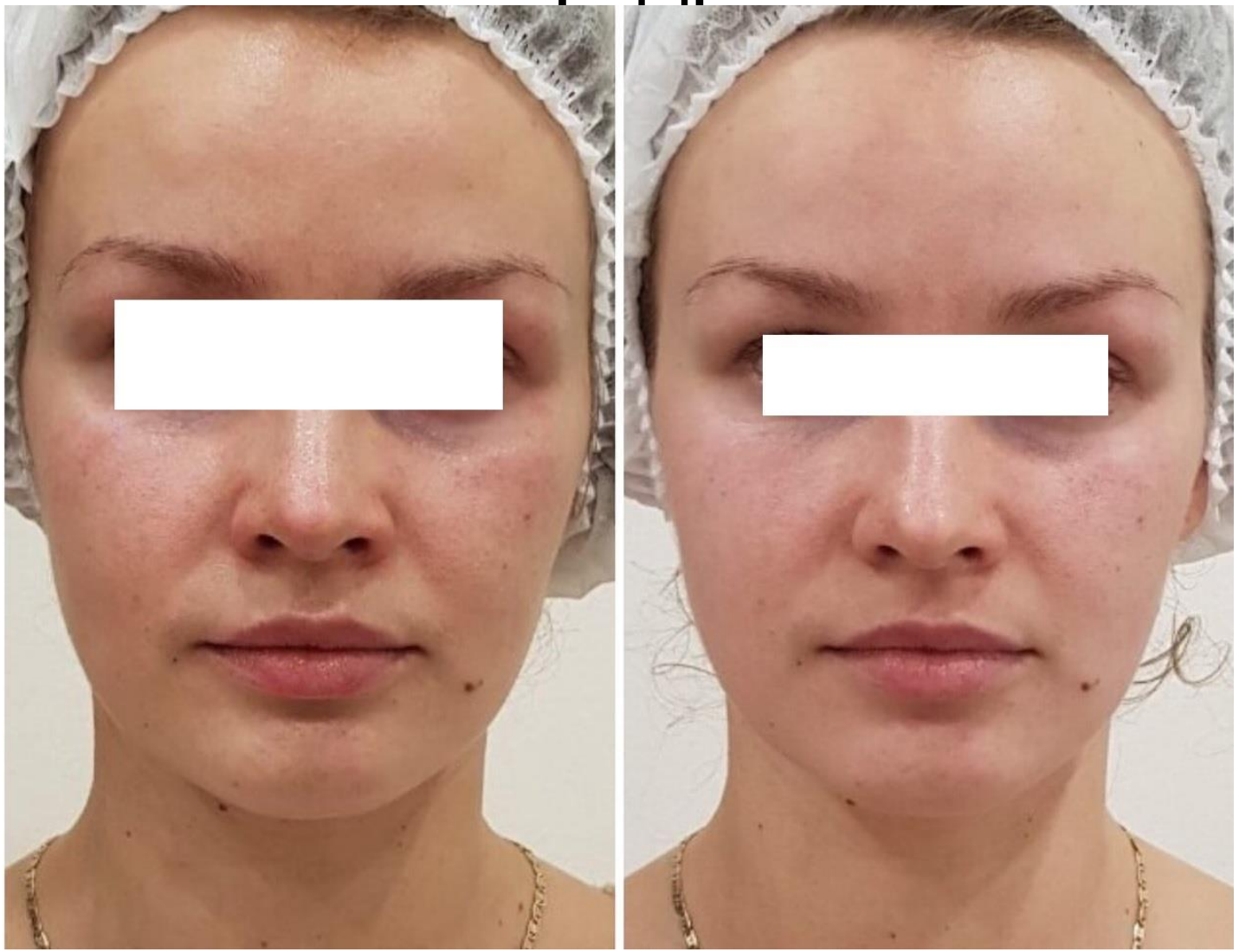
Работа с растяжками

Герпес.

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

лимфодренаж



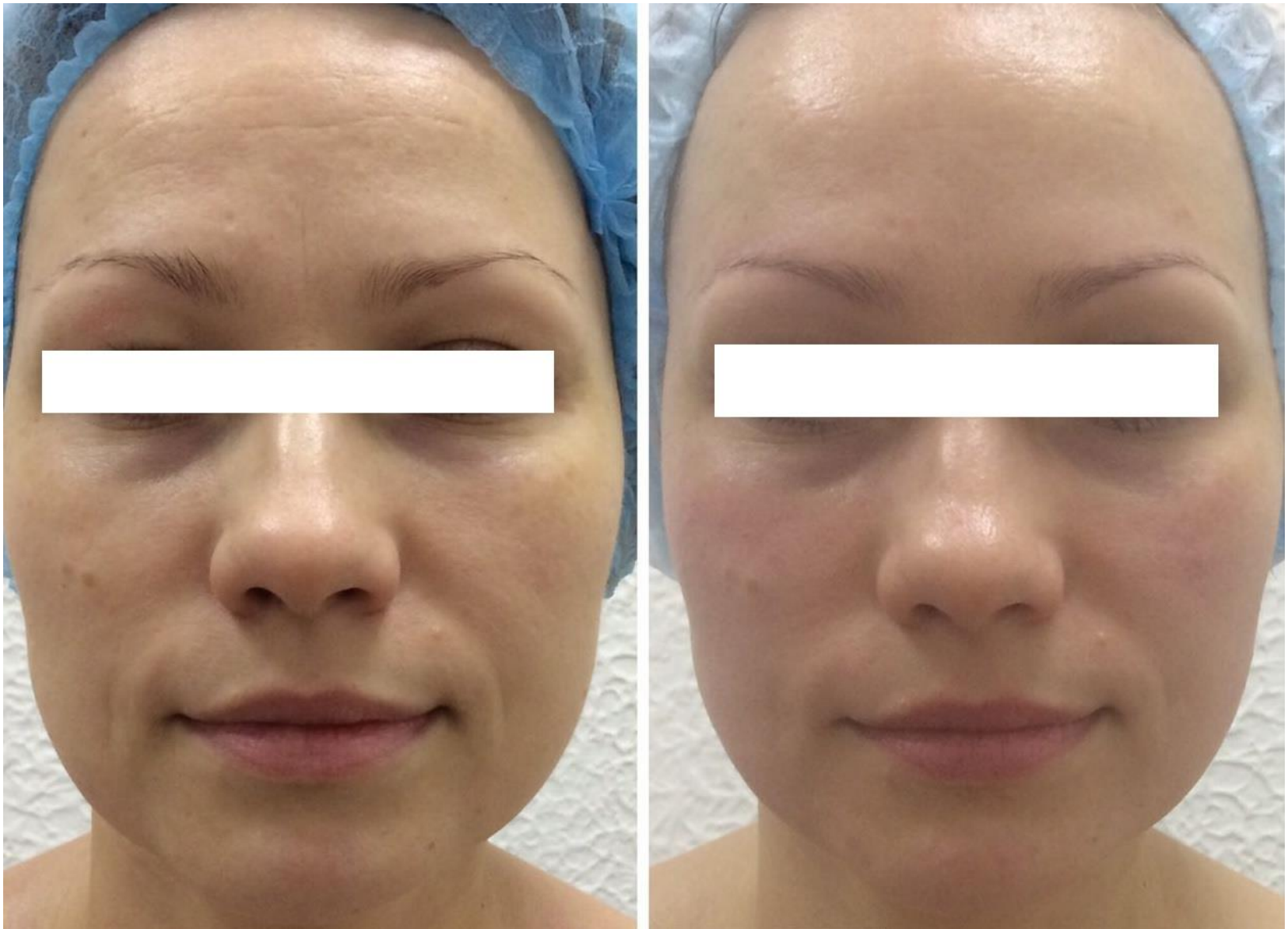
M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Антивозрастной уход

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ



Антивозрастной уход

Антивозрастной уход

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

MAIN PDRN единократно. Разница между фото – один месяц.

Дмитриева Юлия Владимировна

Врач-косметолог, стоматолог-хирург.

Новосибирск.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Пациент, 18 лет.

Угревая болезнь, (3 степень), лечение системными ретиноидами (акнекутан 16, затем 8 мг). Аллергический анемнез не отягощен, со стороны других органов и систем жалоб нет. Незначительный дефицит массы тела. Посностью обследован у гастроэнтеролога и эндокриноглога, биохимические показатели крови в норме. Было проведено 4 процедуры с интервалом 1 раз в неделю (на фото после 3-х процедур).
Техника классическая, расход препарата - 2 мл, игла 32G-4.
Дополнительно: пилинг BioMatrix(lacto pil) для проблемной кожи.

Дмитриева Юлия Владимировна

Врач-косметолог, стоматолог-хирург.

Новосибирск.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Пациентка 29 лет.

Систематические высыпания на коже рук, лица, вызывающие сильнейший зуд, пациентка связывает это с аллергической реакцией на собаку, так же есть аллергия на некоторые травы, четко сказать не может (например, крем для рук или сыворотка антикуперозная Ангиофарм вызывали зуд через несколько минут после нанесения), у аллерголога не обследовалась, лечения не проводила.

В данный момент находится на обследовании у инфекциониста гастроэнтеролога и гинеколога. Принимает антигистаминные препараты.

Было проведено 4 процедуры, 1 раз в неделю (фото после 3-х), 2 мл (по1 мл на кисть), игла32G-4 , введение препарата под элементы и непосредственно в рубцы.

Результат: уменьшение раздражения и зуда, эпителизация ран.

Дмитриева Юлия Владимировна

Врач-косметолог, стоматолог-хирург.
Новосибирск.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Пациентка 51 год.

Менопауза, аллергии нет, наблюдается у эндокринолога, принимает эутерокс 100мг.
Очень сухая, атоничная кожа с выраженным куперозом (особенно область щек)
Мезотерапия и биоревитализация курсами, в домашнем уходе косметика Ангиофарм.
Было проведено 3 проц., интервал 1 раз в 2 нед, расход 2 мл, игла32G-4 , техника классическая.
Результат: повышение увлажненности и тургора кожи, уменьшение проявлений купероза, улучшение цвета лица. Кожа обрела посвежевший вид.

Заводская Ирина Сергеевна

Врач дерматолог – косметолог, Новосибирск

Пациент 40 лет, в анамнезе псориаз, розацеа, отек Квинке. Сделаны 2 процедуры через 14 дней. Результат: уменьшение выраженности купероза, понижение чувствительности кожи, улучшение цвета лица и качества кожи. Клиент доволен.

Култышева Мария Анатольевна, врач-косметолог, г. Омск

Клиентка 48 лет. Сделано 3 процедуры, интервал 7 дней. На одну процедуру расход 2,0, игла 30G, техника папульная. Морщины прорабатывались линейной техникой. Переносимость отличная, жалоб нет. Менее выраженным стал купероз. Уменьшилась жирность кожи. Поры стали менее выраженными , уменьшилась глубина морщин, изменился цвет лица, повысилась увлажненность и тургор кожи.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Култышева Мария Анатольевна, врач-косметолог, г. Омск

Пациентка 70 лет. Сделано 4 процедуры с интервалом 7 дней.

На одну процедуру расход 3,0 игла 30 G, техника папульная. Переносимость хорошая.

Со слов клиентки – «ручки стали как у принцессы».

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Лазарева Юлия Сергеевна

Новосибирск

Врач-физиотерапевт, рефлексотерапевт, косметолог
Сертифицированный тренер Восточной школы карбокситерапии

Пациентка 33 лет.

Фиброаденома, аллергологический анамнез не отягощён.
Жалобы на пигментные пятна, постакне, ранний птоз.
При первичном осмотре видны фиброзные образования постакне и пустулы, флюрисцентная гиперпигментация и не здоровый вид и цвет лица.
Уже после 4 процедур цвет лица стал однородным, пигментные пятна на левой стороне практически не видны, воспалительный процесс купирован и практически рассосались фиброзные образования, шрам на прдбородке стал мягким и менее заметным, взгляд выглядит отдохнувшим, кожа стала более увлажнённой и сияющей. Протокол на 1 процедуру: 1 ампула (1,8-2мл), техника глубоких вколов по всему лицу, включая параопбитальную область; вколы поверхностные по пигментированным участкам

Михина Юлия Сергеевна

г. Иркутск, врач дермато-косметолог, директор косметологической клиники "Микрохирургия", Медицинский стаж 18 лет, стаж в косметологии 7 лет.

Пациентка. 31 год.

При первичном осмотре: тургор- эластичность кожи снижены незначительно. Видны мимические морщины в верхней трети лица. Гравитационный птоз умеренный. Отечно деформационный тип старения. В области скул, лба, подбородка видны пигментные пятна ярко-коричневой окраски.

После третей процедуры с препаратом ангиогенина улучшится тургор кожи, малярные мешки уменьшились, виден дренажный эффект, пигментные пятна стали заметно светлее. Пациентка отмечает сужение пор и значительное уменьшение сальности в области Т-зоны уже после первой процедуры, переносит хорошо, отмечает отсутствие синяков.
Мнение Михиной Юлии Сергеевны: «На мой взгляд, виден лифтинг кожи лица. Сомневалась в эффекте по поводу пигментации, была приятно удивлена, что работает препарат в действительности хорошо».

Михина Юлия Сергеевна

г. Иркутск, врач дермато-косметолог, директор косметологической клиники "Микрохирургия", Медицинский стаж 18 лет, стаж в косметологии 7 лет.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Пациентка, 50 лет.

Жалобы на пятна в области шеи, декольте, нижней трети щек.

При осмотре на коже шеи, декольте, в нижней части щек с переходом на нижнюю челюсть видна стойкая разлитая эритема с нечеткими очертаниями, при надавливании цвет меняется незначительно.

При вторичном осмотре через 1 неделю на месте эритемы, были видны явные пигментные пятна, соответствующие по размерам и очертаниям. (без препарата).

После третей процедуры введения препарата с ангиогенином заметно улучшился тонус и тургор кожи шеи, что не отображает фотография, но это отмечает пациентка, начиная с первой недели лечения. Виден заметный регресс пигментных пятен в области шеи и по краю нижней челюсти.

Необычные наблюдения пациентки: сообщает, что на 3-й день после процедуры, пятна заметно краснеют и отекают, даже возвышаются над поверхностью кожи, через 2- 3дня отек уходит вместе с пигментом. Введение препарата классическое в обоих случаях.

Михина Юлия Сергеевна

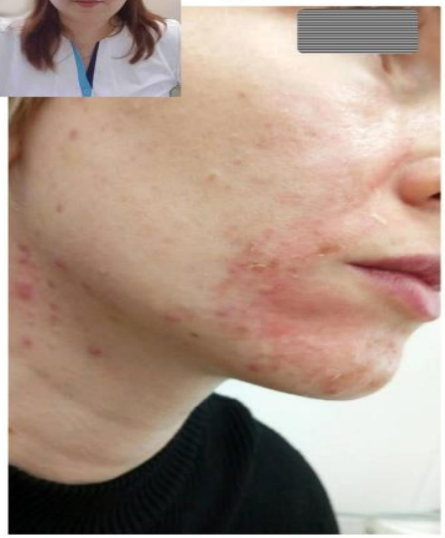
г. Иркутск, врач дермато-косметолог, директор косметологической клиники "Микрохирургия", Медицинский стаж 18 лет, стаж в косметологии 7 лет.

Пациентка, 32 года.
При первичном осмотре видны атрофические полосы на передней брюшной стенке белого цвета, на боковых поверхностях тела синюшной окраски, шириной от 0.3 до 0.8 см, тургор эластичность кожи в этой области снижены.

После 3х-кратного введения препарата с ангиогенином папульной техникой непосредственно по самой стрие, видно значительное улучшение тургора кожи, цвет полосок стал более приближенным к здоровой коже, глубина полос сократилась.
Пациент переносит процедуру хорошо, ставили без анестезии 4 мл на весь живот. Петехий, экхимозов практически не наблюдалась, дискомфорта после введения препарата пациентка не имела.

Михина Юлия Сергеевна
г. Иркутск, врач дермато-косметолог, директор косметологической клиники "Микрохирургия", Медицинский стаж 18 лет ,стаж в косметологии 7 лет.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ



Жалобы пациентки: угревые элементы в области шеи, подбородка, покраснение в периоральной зоне, мелкие морщины, тусклость кожи.
При осмотре: цвет кожи тусклый, тургор и эластичность немного снижены, в периоральной зоне эритема розоватой неравномерной окраски с нечеткими очертаниями, по боковым поверхностям шеи с переходом на нижнюю челюсть и подбородок видны папуло-пустулезные элементы ярко-красного и застойно-синюшного цвета.
Назначено: чистый ихтиол на воспаленные элементы на ночь , зинерит 2 р/д , элидел на периоральную зону, плазмолифтинг 3-4 раза.
На второй день после проведенной процедуры плазмолифтинга пациентка обратилась с жалобами на воспаление лица, болезненность, зуд, небольшое мокнутие.
При осмотре видна: ярко-красная отечная эритема больше в периоральной зоне, меньше на щеках и на лбу, на фоне эритемы папулы, эрозии, видно незначительное серозное отделяемое (***левое фото***).
Диагноз: контактно-аллергический дерматит. Назначено лечение: крем момат 2р /д, проведено однократное введение **препарата с ангеогенином** в пораженную область.
На *правом фото* результат на следующий день.
Отек значительно уменьшился, яркость окраски снизилась значительно, болезненность и зуд ушли, эрозивные поверхности заэпителизировались.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Повезнюк Елена,

Врач косметолог-дерматолог, г. Прокопьевск

Операция сделана 27 июля, 13 августа сняли последние скобы.

Препарат 1мл. классической техникой, игла 30G-6, с шагом в 1 см, прямо в рубец.

Игла шла туго, очень плотная рубцовая ткань, уже через 48 часов явные внешние и, при пальпации, внутренние изменения. Прекрасная регенерация

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Результат единократного применения мезопрепарата.

Разница между фото 48 часов

Повезнюк Елена,

Врач косметолог-дерматолог, г. Прокопьевск

Результаты после 2 продедур. Интервал в 10 дней.

Сама модель отмечает улучшение качества кожи, рассеивание пигментации. Отмечает, что при нагрузках - лицо не становится пунцовым, как обычно, а лишь краснеет немного и быстро восстанавливается.

Женщина крупная, однако с лица ушли отёки. Отмечается хороший лифтинг. Использовала иглу 32 G*4, расход 2мл. с шагом в 1 см. Удобно использовать инсулиновый шприц.

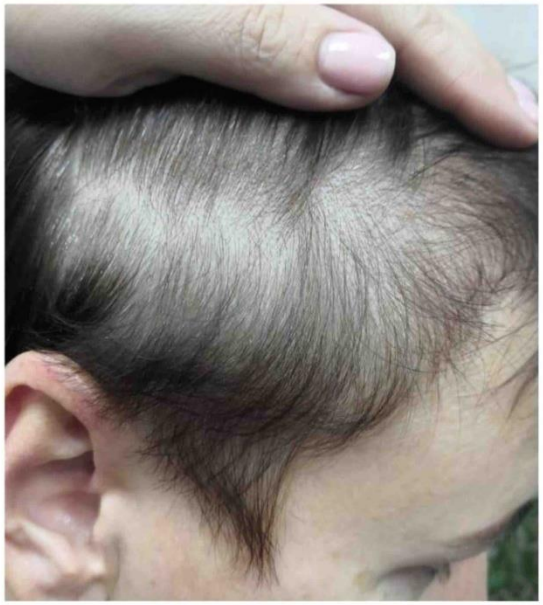
Повезнюк Елена,

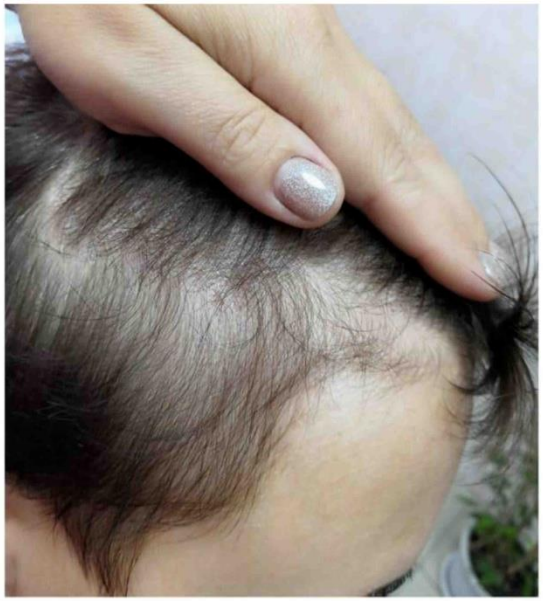
Врач косметолог-дерматолог, г. Прокопьевск

Диффузная алопеция.

После 3 процедур (1 фракционка и 2 мезо) волосы продолжают выпадать, однако, уже на 2 процедуру кожа головы стала чувствительной, появилась кровяное роса. Появились новые волоски. На 3 процедуре, росы уже не было. Кожа сохранила чувствительность и стала более плотной.

"Подшерсток" уже явный Игла 30G*4, с шагом в 1см, ряд через 1.5 см. Расход на всю голову 4 мл. Также инсулиновый шприц. Очень удобно. На вкол 0,01-0.02





Санарова Светлана Владимировна,
г. Барнаул. практикующий врач-косметолог (Медицинский центр «МедЭстет»)

Техника: папулы и классическая. 1 мл на лицо, папулы мелкие - 1 мм на лицо. 2 процедуры через неделю.
Результат: уменьшение сухости, уменьшение мелких морщин, улучшение цвета кожи. Безболезненно. Клиент результаты видит и доволен результатом.

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Ожог 3й степени. Пол года без лечения.
Результат после 4 процедур MAIN.

MAIN PDRN 5 процедур и домашний уход Серия для проблемной кожи

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Нейродермит с рождения. 1 процедура M.A.IN PDRN
Результат через 2 минуты после процедуры

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Нейродермит с рождения. 1 процедура M.A.IN PDRN
Результат через 7 дней после процедуры

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Укус собаки, начали лечение через месяц после травмы. Кожа склонна к рубцеванию.

5 процедур MAIN +гель регенерирующий

10 процедур MAIN+гель регенерирующий. Восстановилась чувствительность на щеке, ушла отечность.

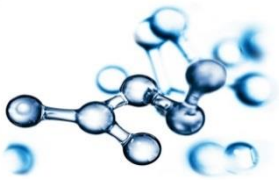
M.A.IN

Новинка 2019

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

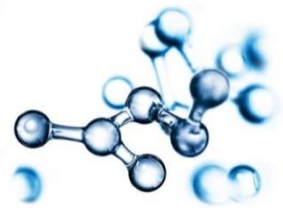
M.A.I.N.- HYAL



M.A.I.N.- HYAL

Инновационный биоревитализант M.A.IN HYAL на основе рекомбинантного Ангиогенина позволяет запустить процессы, обеспечивающие полноценное функционирование системы микроциркуляции крови во всех слоях дермы и обеспечить биодоступность всех компонентов, лежащих в составе препарата.

- **Ангиогенин 2 мкг/мл.**
- **0.8% чистая биотехнологическая ГК,М=1,5 млн Дальтон, 8 мг/мл**
- **Хлористый магний 0,01 мг/мл (0,001%)**
- **Меглюмина натрия сукцинат 1,4% pH = 7.2 - 7.4**



M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

M.A.IN HYAL - Новый подход к биоревитализации:

- - работа с иммунокомпетентной колонией клеток и процессом ангиогенеза;
- - формирование системы микроциркуляции и как следствие более яркий пролонгированный эффект процедуры биоревитализации;

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

- Препарат **M.A.I.N.- HYAL** является активным биоревитализантом и энергетическим катализатором обмена веществ в клетках дермы, за счет стимулирующего воздействия на цикл Кребса в митохондриях клеток дермы.

- Препарат так же является универсальным биорепарантом

- Входящие в его состав регулирующие олигопептиды и коэнзимы избирательно стимулируют синтетическую функцию фибробластов, а аминокислоты служат строительным материалом для синтеза структурных элементов дермы.

Mg(Магний)

- Магний является участником синтеза молекул, обеспечивающих энергоснабжение клеток кожи, активизирует процессы метаболизма, обновляя клеточную структуру. Магний входит в состав более 300 ферментных комплексов, обеспечивая их активность:
- восстанавливает работу митохондрий в фибробластах, предотвращая старение на уровне органного комплекса клетки;
- контролирует энергообмен кожи (входит в состав молекулы АТФ);
- участвует в образовании поперечных сшивок в молекуле коллагена, стимулируя неоколлагенез;
- оказывает спазмолитическое и антидепрессивное действие;
- укрепляет клеточные мембраны;
- обеспечивает гидратацию и поддержание гомеостаза дермы;
- обладает иммуномодулирующим, антиоксидантным и противовоспалительным действием;
- стимулирует клеточный обмен.

Физиологическая роль янтарной кислоты

- Янтарная кислота является универсальным промежуточным метаболитом, образующимся при взаимопревращении углеводов, белков и жиров в растительных и животных клетках. В физиологических условиях янтарная кислота диссоциирована, поэтому название ее аниона - сукцинат, часто применяют как синоним термина "янтарная кислота".

- Она является продуктом пятой и субстратом шестой реакции в цикле Кребса. Превращение янтарной кислоты в организме связано с продукцией энергии необходимой для обеспечения жизнедеятельности. При возрастании нагрузки на любую из систем организма, поддержание ее работы обеспечивается преимущественно за счет окисления янтарной кислоты. Мощность системы энергопродукции, использующей янтарную кислоту, в сотни раз превосходит все другие системы энергообразования организма.

- Именно это и обеспечивает широкий диапазон неспецифического лечебного действия янтарной кислоты и ее солей. Кроме того, янтарная кислота обладает и такими эффектами, как актопротекторный и противовирусный.

Физиологическая роль янтарной кислоты

- В экспериментальных исследованиях биологическая активность экзогенного сукцината зависила от дозы, режима введения препарата, его химической формы (кислота, соль, сложный эфир), а также от функционального состояния организма.
  При применении физиологических доз янтарной кислоты выявлены две ведущие группы эффектов:
- - прямое действие янтарной кислоты на клеточный метаболизм;
- - влияние янтарной кислоты на транспорт свободного кислорода в ткани.
- В экспериментах in vitro было показано, что применение сукцината приводило к приросту потребления кислорода тканями за счёт окисления добавленных субстратов до конечных продуктов - углекислоты, воды и тепла. Одна молекула добавленной к ткани дикарбоновой кислоты обеспечивает окисление многих эндогенных субстратов. Иными словами, окисление сукцината является необходимым условием каталитического действия любой другой из карбоновых кислот для усвоения тканью кислорода (цикл три- и дикарбоновых кислот).

Физиологическая роль янтарной кислоты

- Потеря интермедиатов цикла возрастает при острых и хронических отравлениях аммиаком. Пополнение пула кислот цикла Кребса нарушается при алкоголизме, гиповитаминозе В6 и при отравлениях ингибиторами пиридоксальфосфат зависимых ферментов. Поэтому пополнение пула интермедиатов цикла Кребса, в том числе из пищевых источников, является необходимым. Янтарная кислота является метаболитом человеческого организма и эндогенный уровень её в плазме крови человека колеблется от 1 до 6 мкг/мл.
- Свободная янтарная кислота распространена в природе. В значительных количествах (0,1-1,0 г/кг, или 0,8-8,0 ммоль/кг) она содержится в незрелых ягодах, соке сахарной свеклы, сахарного тростника, репы, в ревене, алоэ, боярышнике, землянике, каланхоэ, крапиве, чистотеле, полыни и других растениях, а также в продуктах спиртового брожения. Дополнительным источником янтарной кислоты в тканях является липолиз.

Физиологическая роль янтарной кислоты

- Для пополнения пула всех органических кислот цикла Кребса у человека достаточным оказалось экзогенное введение лишь одного сукцината, который является стимулятором синтеза восстановительных эквивалентов в клетке. Биологическое значение данного явления заключается в быстром ресинтезе клетками АТФ и в повышении их антиоксидантной резистентности.
- Введение сукцината натрия лабораторным животным или здоровым людям приводило к снижению уровня органических кислот в крови, экскреции кислых продуктов обмена из организма, что указывает на нормализацию аэробной фазы тканевого дыхания.
- Преимущества сукцината перед другими субстратами клеточного дыхания наиболее выражены в условиях гипоксии, когда возрастает продукция эндогенного сукцината и скорость его окисления.
- В основе лечебно-проффилактического действия янтарной кислоты и ее соединений лежит модифицирующее влияние на процессы тканевого метаболизма - клеточное дыхание, ионный транспорт, синтез белков. При этом амплитуда и направленность модификаций зависят от исходного функционального состояния тканей, а ее конечный результат выражается в оптимизации параметров их функционирования. Такие свойства позволяют отнести янтарную кислоту к лечебно-профилактическим препаратам нового поколения - к так называемым "умным лекарствам".
-

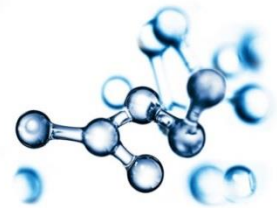
Сукцинат натрия

Сложное органическое соединение, которое представляет собой комбинацию соли натрия и янтарной кислоты.

Янтарная кислота регулирует метаболические процессы в дерме на клеточном уровне, восстанавливает некоторые функции, утраченные ранее и таким образом возобновляет активный обмен веществ в коже.

В основе лечебно-профилактического действия янтарной кислоты и ее соединений лежит модифицирующее влияние на процессы тканевого метаболизма - клеточное дыхание, ионный транспорт, синтез белков.

Янтарная кислота обладает ангиопротекторным и противовирусным действием



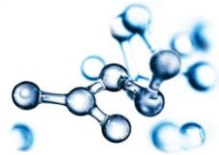
Сукцинат натрия

- обеспечивает эффект подтяжки (лифтинг);
- повышает эластичность и тургор кожи;
- помогает противостоять воспалительным процессам;
- улучшает свет лица и устраняет отечность, в том числе при проблеме мешков под глазами;
- очищает кожу от переизбытка кожного сала и комедонов;
- устраняет пигментные пятна и сосудистые сеточки;
- обладает антиоксидантным и антирадикальным действием;
- помогает устранить последствия угревой сыпи (неглубокие шрамы и рубцы).

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Высокоочищенная синтетическая и биотехнологическая гиалуроновая кислота в 1.2%

- Поддерживает нормальную степень гидратации (увлажненности) кожных покровов;
- стимулирует пролиферацию (деление) клеток и их миграцию, за счет чего происходит процесс постоянного обновления (регенерации) кожных покровов;
- улучшает работу фибробластов - структурных компонентов дермы, которые отвечают за выработку коллагена и эластина;
- обеспечивает защиту кожных покровов от ультрафиолетового излучения;
- оказывает противовоспалительное действие;
- нормализует эластичность сосудистых стенок; обеспечивает антиоксидантную защиту кожи (предупреждает образование свободных радикалов).



M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Показания к применению

- хроно- и фотостарение;
- мелкоморщинистый тип старения кожи;
- выравнивание рельефа, тона кожи;
- сниженный уровень гидратации кожного покрова;
- гипотония и атония кожи;
- истончение и вялость кожных покровов;
- гравитационный птоз;
- постакне;
- нарушение себорегуляции;
- укрепление сосудистой стенки (коррекция купероза);
- антигипоксантная терапия кожи;
- профилактика и коррекция рубцовых изменений кожи;
- повышение скорости регенеративных процессов: подготовка к пластическим операциям, срединным и глубоким пилингам.
- гиперпигментация.

Рекомендуемые способы введения:

- техника «микробугорков», т.е. множественных внутридермальных микроинъекций с интервалом между вколами 3-4 мм (или менее),
- диаметр папулы 1-2 мм,
- объем папулы 0,01-0,02 мл,
- введение иглы под углом 45о к поверхности кожи,
- направление среза иглы не принципиальн

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Протокол применения препарата M.A.IN #2 HYAL

Коррекция явлений фото- и хроностарения.

- Курс инъекций – №3-5 процедур с интервалом в 10-14 дней.
- Поддерживающий курс 1 процедура в 1,5-2 месяца.
- Препарат вводится в кожу лица, шеи, декольте, кистей рук. **Внутридермальные техники**: «папулы», классическая, бугорки, в периорбитальной зоне – «микропапулы», возможно использование «линейной» техники области выраженных морщин и складок. Количество введенного препарата на зону лицо-шея-декольте на одну процедуру 3 мл.

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Протокол применения препарата M.A.IN #2 HYAL

Коррекция признаков обезвоживания кожи.

- Курс инъекций – 4-6 процедур (первые три процедуры с интервалом раз в 10 дней, последующие три – с интервалом раз в 2 недели). Поддерживающий курс – 1 процедура в 1,5-2 месяца.
- Препарат вводится в кожу лица, шеи, декольте, кистей рук. **Внутридермальные техники**: «папулы», классическая, бугорки в периорбитальной зоне – «микропапулы», возможно использование «линейной» техники области выраженных морщин и складок. Количество введенного препарата на зону лицо-шея-декольте на одну процедуру 3 мл.

M.A.IN

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Протокол применения препарата M.A.IN #2 HYAL

Жирная кожа, пересушенная жирная кожа(расширенные поры), коррекция постакне(застойные пятна), атрофические и нормотрофические рубцы, гиперпигментация.

- Курс инъекций – 4-6 процедур с интервалом 10-14 дней (предварительно рекомендуется две процедуры MAIN#1 PDRN).
- Поддерживающий курс – 1 процедура в 1,5-2 месяца.
- Препарат вводится в кожу лица, преимущественно в зоны выраженных эстетических проблем. Внутридермальные техники: «папулы», бугорки, возможно использование «линейной», пропитывающей и «трассирующей» техники области выраженных атрофических рубцов.

Протокол применения препарата M.A.IN #2 HYAL

Признаки атонии кожи лица и тела.

- Курс 4-6 процедур с интервалом 10-14 дней.
- Препарат вводится преимущественно в кожу латеральных (боковых) областей лица, овала, лба методикой «биоармирования» техникой линейного введения препарата на глубину 1,5-2 мм.
- Методика «решетка» - линии армирования представляют решетку;
- При коррекции дряблой атоничной кожи лица и тела рекомендуется сочетание процедур биоармирования с процедурами мезотерапии с применением препарата MAIN#1 PDRN.

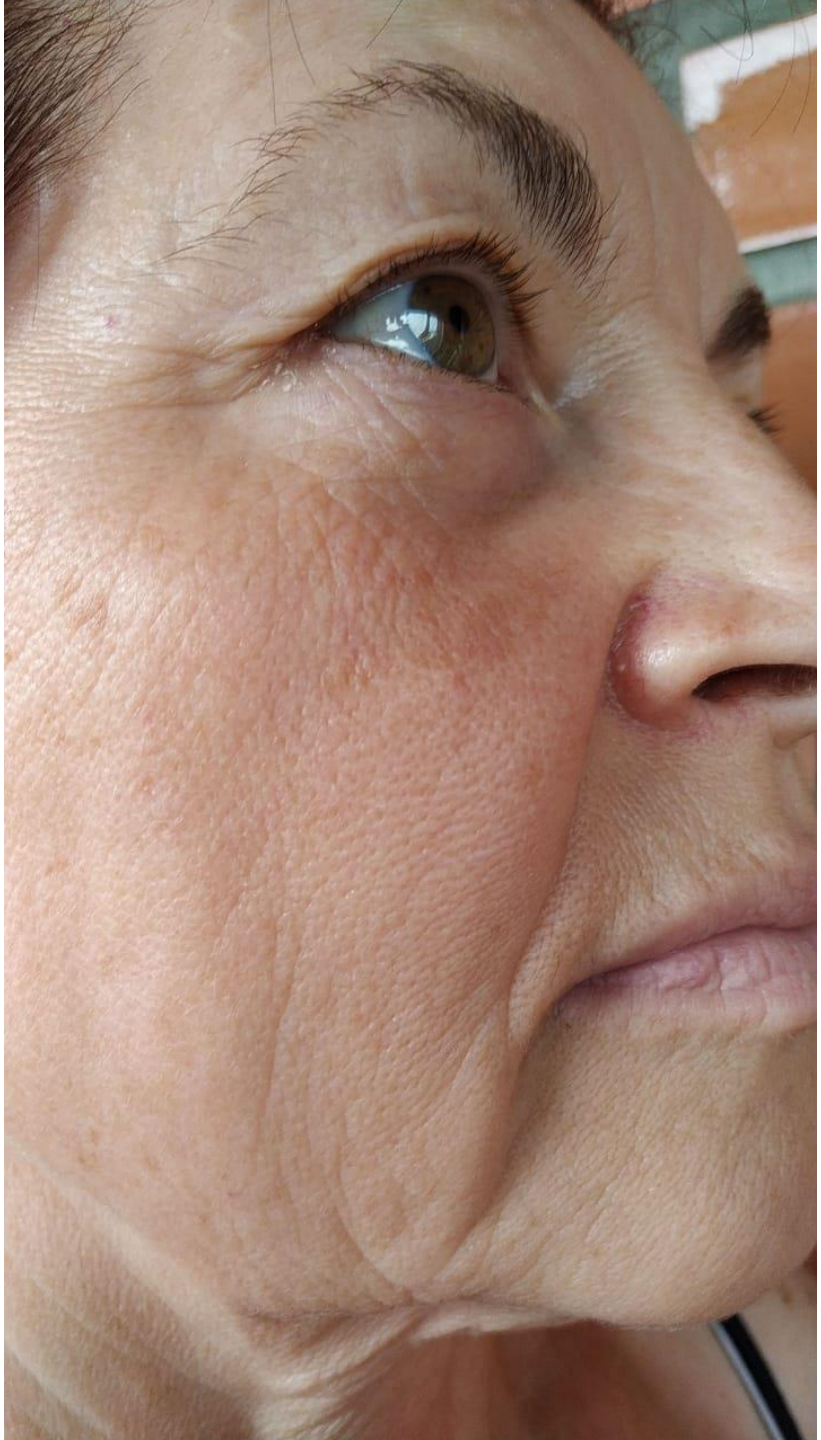
M.A.IN

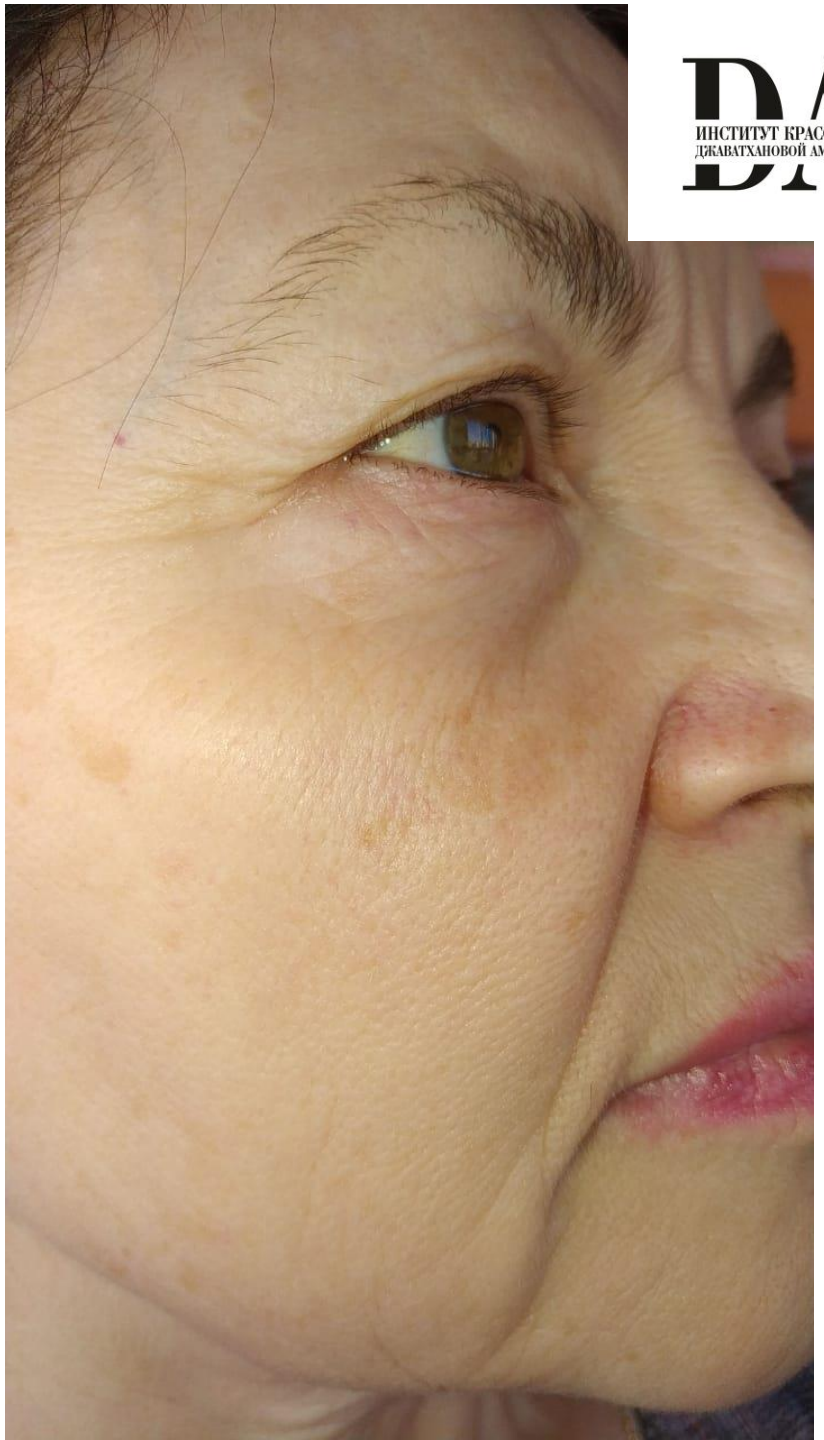
ИНСТИТУТ КРАСОТЫ ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Протокол применения препарата M.A.IN #2 HYAL

Подготовка к сложным инвазивным процедурам:

- Курс 1-3 процедуры с интервалом 10-14 дней до проведения инвазивных эстетических процедур. И 1-3 процедуры, как эстетическая коррекция, не ранее, чем через 30 дней после глубоких инвазивных воздействий.
- Препарат вводится в кожу лица, шеи, декольте, кистей рук. Внутридермальные техники: «папулы», классическая, бугорки, в периорбитальной зоне – «микропапулы», возможно использование «линейной» техники области выраженных морщин и складок. Количество введенного препарата на одну процедуру 3 мл.



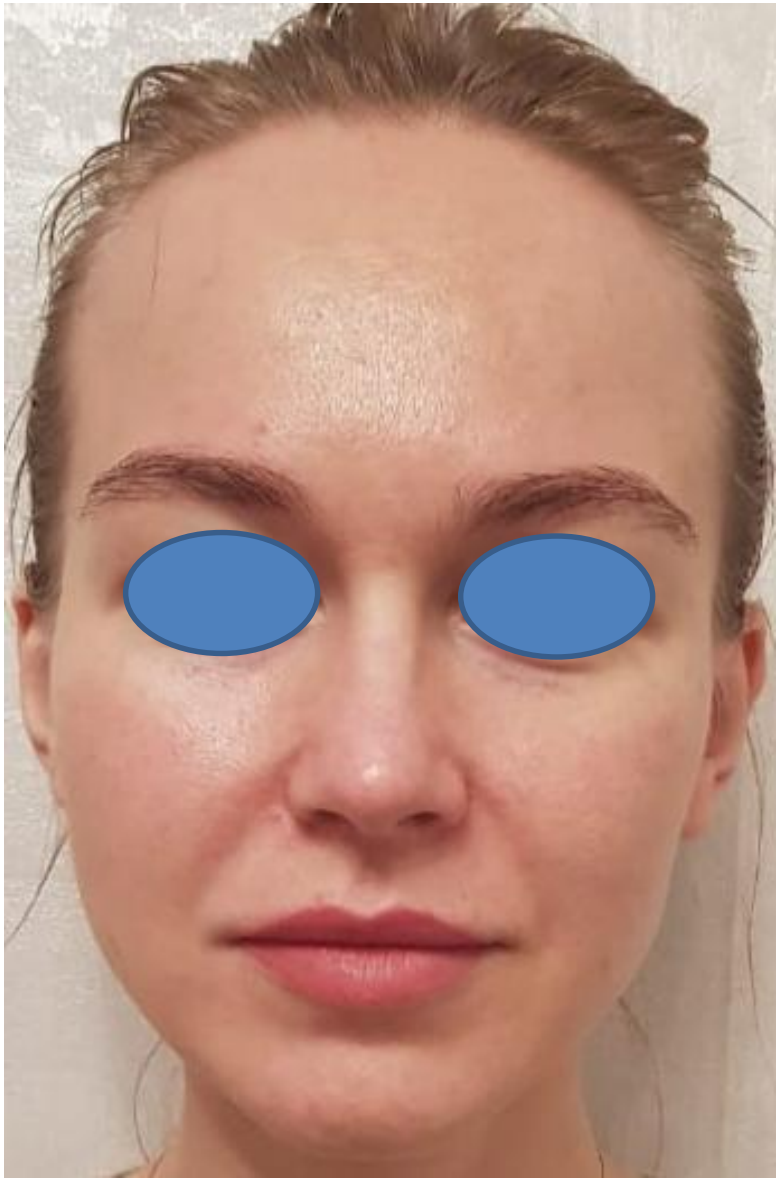


ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

1 процедура M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ



ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

1 процедура M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

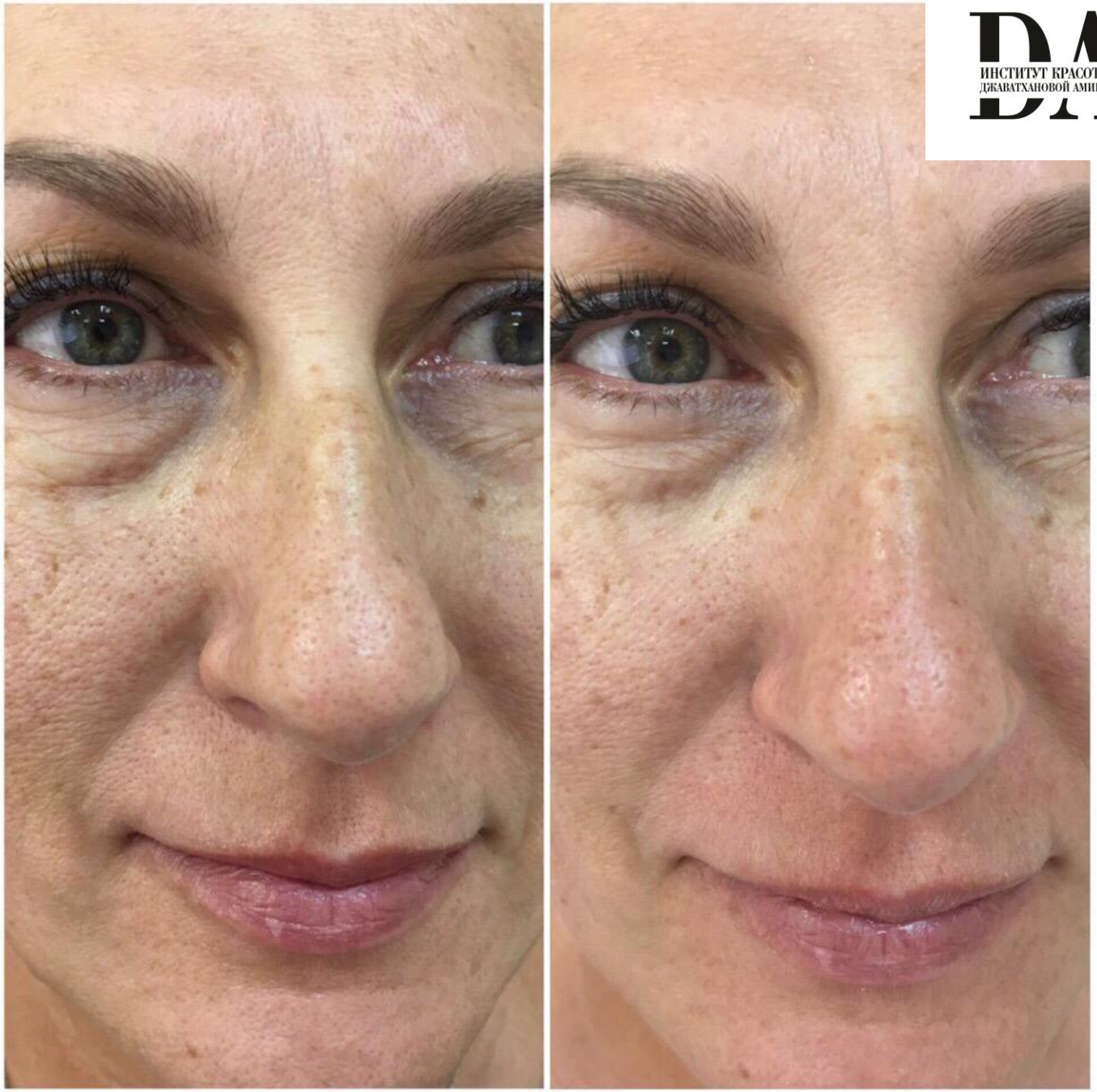
1 процедура
M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

1 процедура
M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

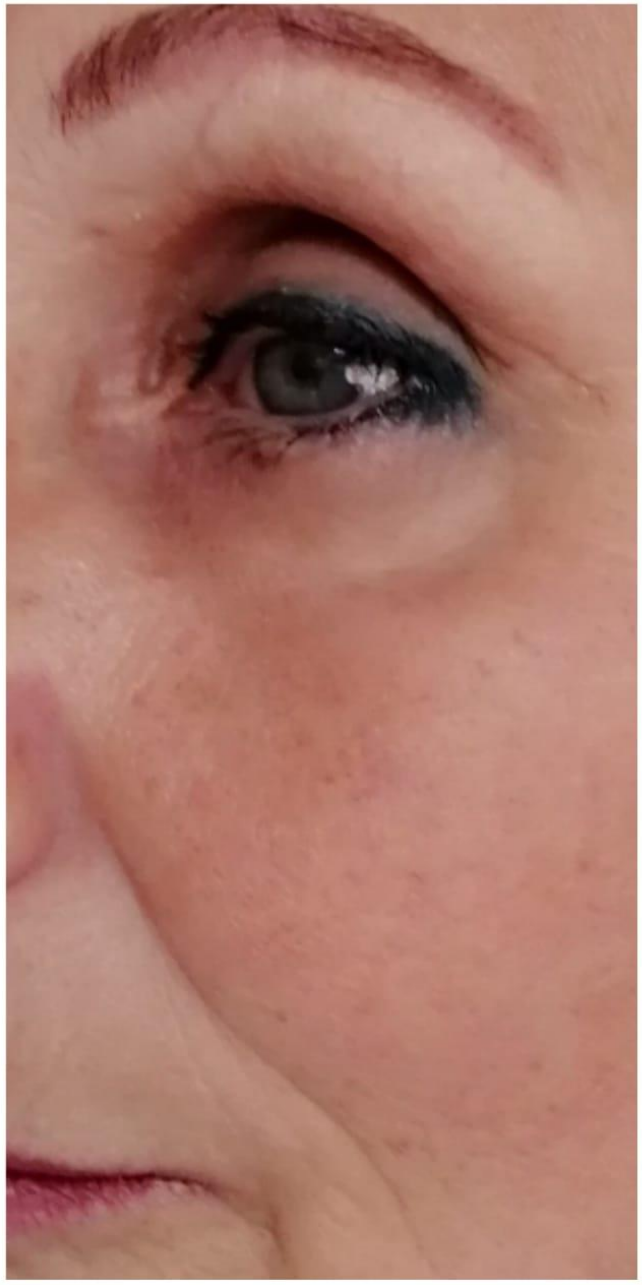
1
процедура
M.A.IN HYAL



1 процедура
M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

3 процедурь
M.A.IN HYAL



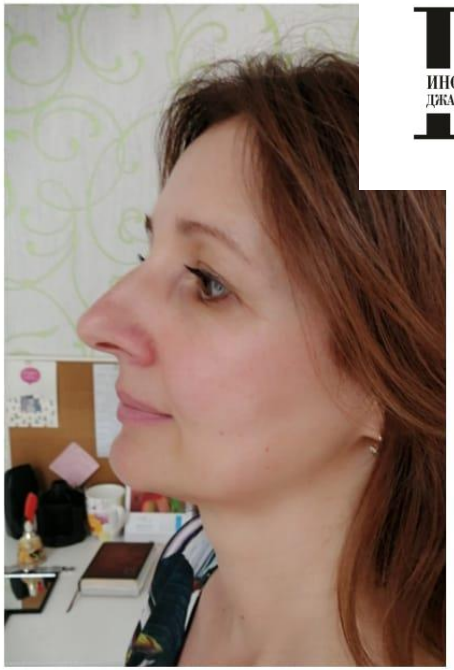
ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

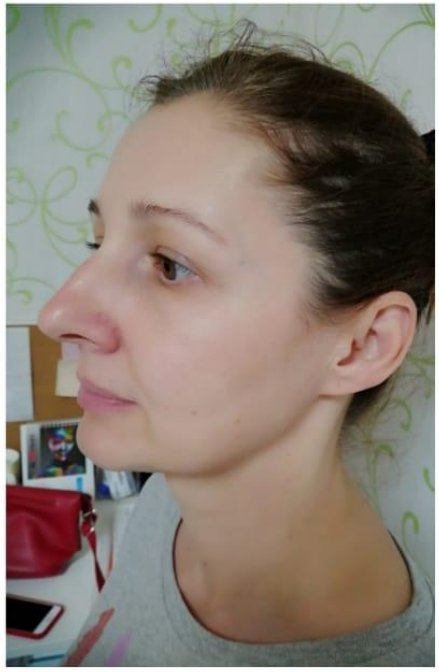
1 процедура

M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

3 процедуры
M.A.IN HYAL





ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

4
процедуры
M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

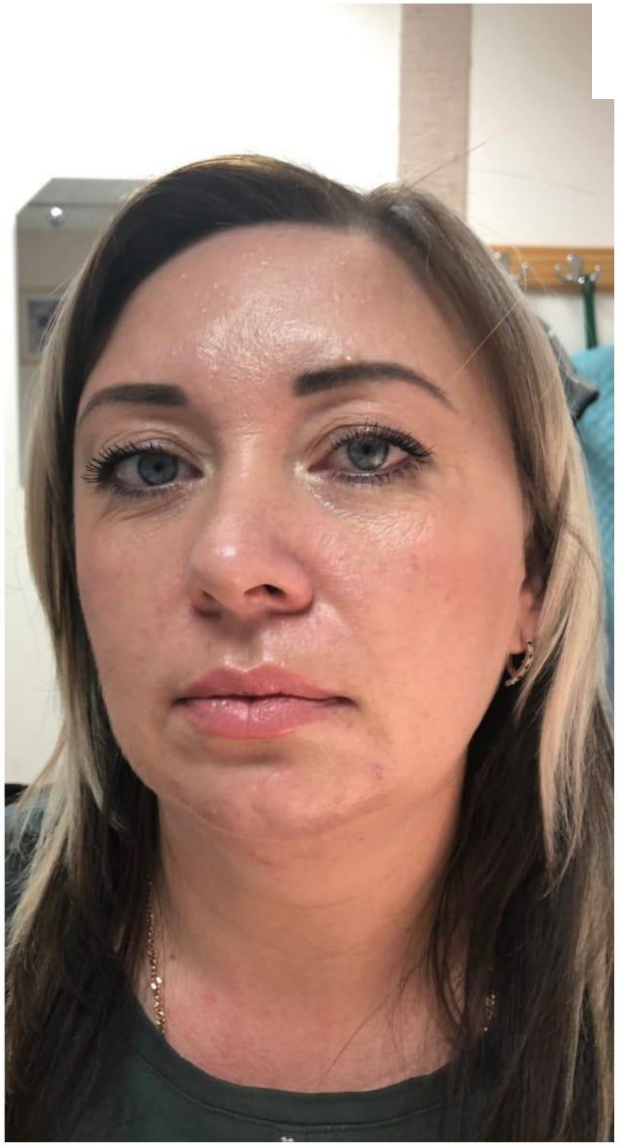
1 процедура

M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

3 процедуры

M.A.IN HYAL



ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

3 процедуры
M.A.IN HYAL

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

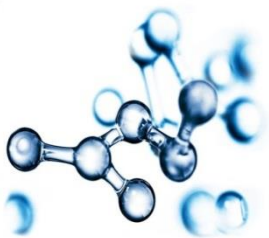
Внимание!

- Хранить такой препарат необходимо при температуре +2+6С.
- Препарат со вскрытой пробкой использовать в течение 20 минут, по истечении которых утилизировать

Условия хранения и срок годности препарата:

- Препарат транспортируется при температуре +5+25С (максимальная концентрация Ангиогенина сохраняется при сохранении условий транспортировки не более одного месяца общего времени)

- Хранить рекомендуется в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре +2+6С.



НАША ШКОЛА – ВАШ УСПЕХ!

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

129090, г. Махачкала,
ул. Ермошкина д.99

АНО ДПО «Институт красоты Джаватхановой Амины»

- **Обучение +7 988 200 37 36**
- **Магазин для косметологов +7 928 286 80 66**

ИНСТИТУТ КРАСОТЫ
ДЖАВАТХАНОВОЙ АМИНЫ

Спасибо за внимание!

Джаватахнова Амина Расуловна

Главный врач и руководитель учебно - образовательного центра и клиники “Институт красоты Джаватхановой Амины”, Врач - дерматолог, косметолог, сертифицированный тренер

doctor.daclinic