



 **mesoline**

ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ РЕВИТАЛИЗАЦИИ,
РАЗРАБОТАННАЯ НА НАУЧНОЙ ОСНОВЕ



Brightening Action - Action Éclaircissante

Vitamin C - Kojic acid - Phytic acid

Sodium pyruvate - Morus alba

mesoline SHINE

MD Skin Solutions

LABORATORIES

ЭКСПЕРТ В БОРЬБЕ СО СТАРЕНИЕМ

Центр «НикОль» – эксклюзивный дистрибьютор на территории РФ линии препаратов для ревитализации



от европейского эксперта в борьбе со старением **MD Skin Solutions**.

ЦЕНТР «НИКОЛЬ» – ПАРТНЕР, КОТОРОМУ ВЫ МОЖЕТЕ ДОВЕРЯТЬ

MD Skin Solutions —
исследовательская лаборатория,
разрабатывающая эффективные решения
в вопросах борьбы со старением для
профессионального использования.

Практикующим врачам-косметологам
компания предлагает инновационные
концепции, которые прошли научные
испытания и подтвердили свою
эффективность в сохранении молодости кожи.

MD Skin Solutions полностью соблюдает
требования стандартов, предъявляемые
к качеству производимых косметических
и медицинских препаратов, и является
обладателем следующих сертификатов
и дипломов:

- › Сертификат соответствия стандарту ENISO 13485:2012.
- › Маркировка знаком соответствия требованиям ЕС
по безопасности изделий медицинского назначения.
- › Передовая технология производства
косметических препаратов.

ЧТО ДЕЛАЕТ ПРОДУКЦИЮ MESOLINE® НАСТОЛЬКО УНИКАЛЬНОЙ?

Продукция mesoline® – это стерильные и готовые к использованию препараты, специально разработанные для омоложения кожи, создания новых контуров тела или решения проблем волос.

качество

› **Контроль качества продукции осуществляется перед распределением препарата в ампулы:**

Наиболее важные параметры (осмолярность, pH, плотность, вязкость, и т.п.), которые влияют на безопасность и эффективность состава препарата, проверяются и подтверждаются.

› **Гарантированный уровень стерильности 10⁻⁶:**

Наполненные шприцы подвергаются полному циклу стерилизации паром. Преимуществом нашего стерилизационного процесса, который также прошел валидизацию, является исключение попадания каких-либо посторонних примесей и веществ в препарат.

› **Контроль качества и микробиологический контроль после того, как препарат расфасован:**

Экстенсивный контроль качества характеристик препарата (pH, плотность и осмолярность), а также микробиологический контроль осуществляются перед конечным выпуском продукции.

РЕШЕНИЕ БОЛЬШИНСТВА ЭСТЕТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ

- СКЛАДКИ и МОРЩИНЫ
- ДРЯБЛОСТЬ
- ПОТЕРЯ СИЯНИЯ и ЗДОРОВОГО ЦВЕТА, ЭЛАСТИЧНОСТИ и ВЛАГИ
- ПИГМЕНТНЫЕ ПЯТНА
- ЦЕЛЛЮЛИТ
- ЛОКАЛЬНЫЕ ЖИРОВЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ
- РАСТЯЖКИ
- ПОТЕРЯ ВОЛОС

эффективность

- › Используются наиболее активные действующие ингредиенты, эффективность которых подтверждается при каждом применении.
- › В каждом препарате оптимальна доза ингредиентов.
- › Сохранность свойств препарата достигается благодаря использованию ампул из коричневого стекла, которое защищает ингредиенты во время транспортировки и хранения.
- › Для достижения оптимальной эффективности используются стабильные формы витаминов, полученные специальным методом фильтрации с сечением 0,22 микрон, для более тщательной стерилизации.

надежность

- › Соответствие стандартам Европейской Фармакопеи и Европейским нормам производства.
- › Большое количество успешных процедур, проведенных с 2007 года тысячами докторов в более чем 40 странах по всему миру.



1.

анти- возрастной уход

Симптомы старения кожи различаются в зависимости от возраста, типа кожи и образа жизни.

mesoline® антивозрастной уход состоит из 4 продуктов, которые предлагают комплексное решение различных симптомов старения кожи.

-
- › mesoline® REFRESH/СИЯНИЕ
 - › mesoline® TIGHT/ЛИФТИНГ
 - › mesoline® SHINE/ОТБЕЛИВАНИЕ
 - › mesoline® ANTIOX/АНТИОКСИДАНТ



Ревитализирующее действие Омолаживающий регенерирующий коктейль с выраженным увлажняющим действием

Для каких
пациентов?

- Профилактика старения, начиная с 25 лет
- Лечение стареющей и поврежденной кожи (сухость, морщины, потеря тонуса)

Результаты

Повышает тонус, возвращает упругость, яркость и эластичность, свойственные молодой коже. Восстанавливает барьерную функцию кожи, предотвращает потерю влаги и поддерживает высокую степень гидратации. Способствует обновлению клеток кожи благодаря присутствию комплекса факторов роста.

Основные
компоненты

- Гиалуроновая кислота
- Вытяжка из пшеницы и гороха посевного
- ДНК
- Витамины

Упаковка

Готовый к употреблению раствор во флаконах по 5 мл (в упаковке 5 флаконов по 5 мл)

Активные
ингредиенты

Действие

Гиалуроновая
кислота

СИЛЬНОЕ УВЛАЖНЯЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ

Помогает поддерживать высокий уровень влаги в коже благодаря своей способности удерживать молекулы воды, обеспечивает упругость и тонус кожи.

Бустер
растительных
стволовых клеток
(вытяжка из
пшеницы и гороха
посевного)

СТИМУЛЯЦИЯ ПРОЛИФЕРАЦИИ КЛЕТОК ДЕРМЫ И ЭПИДЕРМИСА

Улучшение заживления ран, мощное омоложение кожи (оживление цвета лица и сияние кожи), восстановление активного пула клеток.

Гидролизированные протеины (пептоны) гороха посевного и пшеницы индуцируют собственные стволовые клетки, расположенные на базальной мембране. Эта наиболее безопасная и эффективная стимуляция, ведущая к обновлению активных фибробластов и эпидермиоцитов, способствует качественному улучшению пула живых клеток кожи и ее придатков.

ДНК

УЛУЧШЕНИЕ СТРУКТУРЫ КОЖИ

ДНК (Дезоксирибонуклеиновая кислота) представляет собой нуклеиновую кислоту и несет важные antiage-свойства:

- Увлажняющее действие за счет способности удерживать влагу
- Тонизирующий эффект
- Антиоксидантный
- Живящий
- Стимуляция метаболической активности
- Стимуляция иммунного ответа.

Витамины

РЕВИТАЛИЗАЦИЯ КОЖИ

Витамин B3, известный как ниацин, играет эссенциальную роль в энергетическом метаболизме живых клеток. Витамин B6, известный как пиридоксин, необходим для функционирования иммунной системы и продукции антител. Он поддерживает здоровье кожи. Витамин B5 (пантенол) помогает устранять морщины за счет привнесения влаги в глубокие слои кожи, стимулирует регенераторные процессы.

Витамин A (0,0006%) является антиоксидантом, защищает ДНК от клеточного старения.

КОД:

MLR

mesoline

TIGHT/ЛИФТИНГ



Лифтинговый эффект

Коктейль лифтинговых и антиоксидантных ингредиентов для восстановления упругости кожи

Для каких пациентов?

- Атоничная кожа (потеря упругости, птоз)
- Деформационный тип старения
- Растяжки

Результаты

Стимулирует продукцию дермального коллагена, улучшает структуру коллагеновых волокон, препятствует дряблости и обеспечивает подтягивающий эффект. Устраняет растяжки, уменьшает зону повреждения кожи, восполняя утраченный коллаген и обеспечивая равномерное распределение вновь АСНТ-X волокон.

Основные компоненты

- DMAE
- Coenzyme Q10
- Кремний
- Феруловая кислота

Упаковка

Готовый к употреблению раствор во флаконах по 5 мл (в упаковке 5 флаконов по 5 мл)

Активные ингредиенты

Действие

DMAE

УНИКАЛЬНЫЙ ЛИФТИНГОВЫЙ И УКРЕПЛЯЮЩИЙ ЭФФЕКТ
Диметиламиноэтанол присутствует в нервных тканях человека. DMAE является предшественником ацетилхолина, стимулирующего тонус мимической мускулатуры. Увеличивает поверхностное натяжение и жесткость клеточных мембран, а вслед за ними и волокнистых структур дермы.

Coenzyme Q10

ЭФФЕКТИВНЫЙ АНТИОКСИДАНТ
Старение связано с процессами клеточного окисления. Coenzyme Q10 снижает уровень окислительных процессов, тем самым препятствуя образованию морщин, и защищает кожу от ультрафиолета. Стимулирует синтез АТФ.

Кремний

СТИМУЛИРУЕТ РЕГЕНЕРАЦИЮ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ
С возрастом недостаток кремния проявляется потерей влаги и снижением тонуса кожи. Кремний усиливает увлажнение, придает мягкость и эластичность, уменьшает глубину морщин, замедляет старение.

Феруловая кислота

МОЩНЫЙ АНТИОКСИДАНТ
ФК нейтрализует свободные радикалы, известные как супероксиды и гидроксилрадикалы. ФК действует в синергизме с другими антиоксидантами, защищая кожу от повреждения солнечными лучами, активизирует ферменты с антимутагенной активностью.

КОД:

MLT

mesoline

SHINE/ ОТБЕЛИВАНИЕ



Депигментирующее и антиоксидантное действие Осветляющий и антиоксидантный коктейль с активным омолаживающим эффектом

Для каких
пациентов?

Интенсивное лечение различных видов гиперпигментации: мелазмы, лентиго, веснушек, актинических и возрастных пятен.

- Неоднородный цвет кожи, гиперпигментация
- Тусклая кожа, «кожа курильщика»
- Кожа, поврежденная фотостарением

Результаты

Ингибиторы тирозиназы эффективно отбеливают кожу и усиливают обновление эпидермиса. Антиоксидантные компоненты коктейля нейтрализуют свободные радикалы и защищают кожу от повреждающего действия UV-излучения. Омолаживающее действие обеспечивается за счет активизации синтеза коллагена и усиления процессов клеточного обновления.

Основные
компоненты

• Койевая кислота • Натрия пируват • Фитиновая кислота
• Экстракт белой шелковицы • Аскорбиновая кислота 25 мг

Упаковка

Готовый к употреблению раствор во флаконах по 5 мл
(в упаковке 5 флаконов по 5 мл)

Активные
ингредиенты

Действие

Витамин С

**ОТБЕЛИВАЮЩЕЕ, АНТИОКСИДАНТНОЕ
И ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ**

Аскорбиновая кислота снижает активность ферментов на различных этапах меланогенеза, взаимодействуя с ионами меди в составе тирозиназы.

Фитиновая
кислота

**ОТБЕЛИВАЮЩИЙ АГЕНТ С АНТИОКСИДАНТНОЙ
И ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТЬЮ**

Ингибирует тирозиназу, обладает антиоксидантным и противовоспалительным действием.

Койевая
кислота

**БЕЗОПАСНЫЙ И ЭФФЕКТИВНЫЙ ОТБЕЛИВАЮЩИЙ
ИНГРЕДИЕНТ**

Ингибирует активность тирозиназы, эссенциального фермента в синтезе меланина.

Натрия
пируват

**ОТБЕЛИВАЮЩИЙ КЕРАТОЛИТИК
С АНТИМИКРОБНЫМ ДЕЙСТВИЕМ**

Производная пировиноградной кислоты, представляющей собой кетокислоту, демонстрирует кератолитическое, анти-микробное и себостатическое действие, стимулирует синтез коллагена и эластина.

Белая
шелковица

Растение, в экстракте которого содержится наиболее агрессивный ингибитор тирозиназы — гидроксикинон. Увеличивает скорость достижения видимого эффекта. Ее эффективность как отбеливающего агента доказана in vitro.

КОД:

MLSH

mesoline

ANTIOX/ АНТИОКСИДАНТ



Антиоксидантное действие Оптимальная защита от свободных радикалов и преждевременного старения кожи

Для каких
пациентов?

- Первые признаки старения кожи.
- Кожа, подвергшаяся агрессивному воздействию внешней среды: воздействие солнечных лучей, хирургическое вмешательство, болезнь, курение и т.п.
- Недостаток антиоксидантов: несбалансированное питание или стресс.

Результаты

Борется со свободными радикалами с тем, чтобы предотвратить преждевременное старение или скорректировать признаки его проявления.

Это эффективное средство, которое восстанавливает поврежденную или подвергшуюся влиянию негативной среды кожу.

Является дополнением к антивозрастному уходу, который оказывают препараты mesoline REFRESH/Сияние, mesoline TIGHT/Лифтинг или mesoline SHINE/Отбеливание.

Основные компоненты

- Антиоксиданты: глутатион, маннитол, альфа-липоевая кислота и N-ацетил-L-цистеин
- Аминокислоты: таурин, пролин, цистеин и цистин
- Минералы: цинк и медь

Активные
ингредиенты

Действие

АНТИОКСИДАНТЫ:

Глутатион

Нейтрализует свободные радикалы, такие как гидроген и пероксид, которые формируются в процессе метаболизма, и превращает их в воду.

Маннит

Маннит (C₆H₁₄O₆) называют «уборщиком свободных радикалов». Такое признание он получил за свои свойства активно вступать в реакцию, в частности, с соединениями OH[°] (гидроксильными радикалами), которые отвечают за распад гиалуроновой кислоты.

Альфа-липоевая кислота

Универсальный антиоксидант, вступает в реакцию с высокоактивными кислородными соединениями, такими как супероксидные радикалы, гидроксильные радикалы, гипохлоритная кислота, пероксильные радикалы и синглетный кислород. Защищает мембраны, вступая в реакцию с витамином С и глутатионом, который, в свою очередь, может перерабатывать витамин Е.

N-ацетил-L-цистеин

N-ацетил-L-цистеин является побочным продуктом глутатиона. Он завоевал популярность благодаря своему цистеиновому остатку и той роли, которую играет в производстве глутатиона и обмене веществ.

АМИНОКИСЛОТЫ:

Таурин

Самая распространенная свободная аминокислота, которая находится в организме в избытке. Она образуется при сочетании цистеина, метионина и витамина С, но недостаток этих веществ может, в свою очередь, привести к дефициту таурина.

Пролин

Пролин увеличивает производство коллагена и предотвращает его потерю. Он также улучшает текстуру кожи и запускает образование новых клеток.

Цистеин + Цистин

Здоровье кожи: цистин стимулирует белые кровяные тельца мигрировать в поврежденную зону с тем, чтобы защитить эту область от воздействия внешней среды, которое может оказать вредным для организма.

Цистеин поддерживает эластичность и упругость кожи, а также защищает коллагеновый слой.

МИНЕРАЛЫ:

Цинк, медь

КОД:

MLA



2.

препараты по уходу за контурами тела

Чтобы изменить контуры тела необходимо избавиться от целлюлита, а также локальных жировых отложений (глубокий жир).

Компания MD Skin Solutions, учитывая вышеизложенное, разработала два разных и дополняющих друг друга препарата.

-
- › mesoline® SLIM/СТРОЙНЫЙ СИЛУЭТ
 - › mesoline® BODYFIRM/УПРУГОЕ ТЕЛО

mesoline

SLIM/ СТРОЙНЫЙ СИЛУЭТ



Липолитический эффект

Единственная формула, действительно эффективная для устранения жировых отложений

Для каких пациентов?

- Локальные жировые отложения
- Второй подбородок
- Липомы
- Климактерический «горбик»
- Альтернатива липосакции

Результаты

Эффективность фосфатидилхолина для устранения локальных жировых отложений научно доказана. Он увеличивает проницаемость мембраны адипоцита и выведение жира. Этот процесс происходит из-за сильных эмульгирующих свойств фосфатидилхолина и трансформации «плотного жира» в «жидкий», в форму масляно-водной эмульсии, что усиливает его метаболизм.

Основные компоненты

- Фосфатидилхолин 5%
- Дезоксихолиновая кислота 2,4%

Упаковка

Готовый к употреблению раствор во флаконах по 5 мл (в упаковке 10 флаконов по 5 мл)

Активные ингредиенты

Действие

Фосфатидилхолин

ЛИПОЛИТИЧЕСКИЙ АГЕНТ

Фосфатидилхолин является главным ингредиентом соевого лецитина, который добывается экстрагированием масла из семян сои. Используется во многих косметических формулах для смягчения кожи и создания эмульсии. Фосфатидилхолин проникает в адипоцит благодаря амфипатическим свойствам и участвует в активации липолиза, а также обеспечивает выведение триглицеридов из очага воздействия липолитика и перенос к месту их окисления

Дезоксихолиновая кислота

РАСТВОРИТЕЛЬ

Дезоксихолат натрия или дезоксихолиновая кислота — это кислота, присутствующая в желчи, ответственная за эмульгацию жира. Некоторые исследования доказывают самостоятельную эффективность дезоксихолиновой кислоты для эмульгации жира. Оптимальная концентрация позволяет в короткие сроки достичь видимого результата, избегая возникновения таких нежелательных эффектов, как болевой синдром и явления диспепсии.

КОД:

MLS

mesoline

BODYFIRM/ УПРУГОЕ ТЕЛО



Антицеллюлитный эффект

Уникальный выбор ингредиентов для коррекции целлюлита с дренажным и подтягивающим действием.

Для каких пациентов?	• Целлюлит (эффект «апельсиновой корки») • Потеря эластичности кожи в процессе старения • Потеря эластичности кожи в процессе колебаний веса • Отечность и тяжесть в ногах
Результаты	Стимулирует процесс липолиза: уже после первых сеансов коррекции наблюдается выраженное уменьшение эффекта «апельсиновой корки», зона коррекции выглядит более гладкой истройной. Активирует дренаж и детоксикацию, уменьшает отеочность, восстанавливает упругость и эластичность кожи
Основные компоненты	• L-карнитин • Кофеин • Артишок • Центелла азиатская • Иглица шиповатая • Органический кремний
Упаковка	Готовый к употреблению раствор во флаконах по 5мл (в упаковке 10 флаконов по 5мл)
Активные ингредиенты	Действие
L-карнитин	ЖИРОСЖИГАЮЩИЙ КОМПОНЕНТ Впервые выделен в 1905 году как естественный компонент клеток, играющий важную роль в процессе утилизации липидов и синтезирующийся из аминокислот (таких как лизин и метионин). L-карнитин влияет на процесс расщепления триглицеридов на глицерин и жирные кислоты. Являясь переносчиком митохондриальной мембраны, способствует перемещению жирных кислот из цитоплазмы клетки в митохондрии с целью их конечного окисления.
Кофеин	ИНГИБИТОР ФОСФОДИЭСТЕРАЗЫ Фосфодиэстераза – фермент, расщепляющий цАМФ и цГМФ. В случае подавления активности фосфодиэстеразы возникает стимуляция адренорецепторов с последующим разрушением жиров до глицерина и жирных кислот. Кроме того, кофеин в жировой ткани уменьшает выраженность «апельсиновой корки».
Артишок (Cynara scolymus)	ДРЕНАЖНОЕ И МОЧЕГОННОЕ ДЕЙСТВИЕ Стимулирует лимфодренаж, обладает мочегонным и детоксицирующим действием, эффективно устраняет явления отека, наблюдающиеся при целлюлите.
Центелла азиатская (Centella asiatica)	ДРЕНАЖ И УКРЕПЛЕНИЕ Также известен как Gotu Kola. Стимулирует продукцию коллагена. Регулирует накопление жидкости в гиподерме. Увеличивает эластичность кожи.
Иглица шиповатая (Ruscus culeatus)	ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ДРЕНАЖ Является веноотоником, укрепляет стенку кровеносных сосудов, решает проблемы нарушения микроциркуляции, основной причины возникновения целлюлита.
Органический кремний	ВОССТАНАВЛИВАЕТ УПРУГОСТЬ И ЭЛАСТИЧНОСТЬ Метилсилланол маннуронат — незаменимый структурный элемент дермы, ответственный за восстановление плотности, эластичности и гладкости кожи. Необходим для синтеза гиалуроновой кислоты и соединительнотканых волокон
КОД:	MLB



3.

Уход за волосами

Независимо от того, мужчина вы или женщина, 90% проблем, связанных с потерей волос, вызваны гормональными или наследственными причинами.

Однако в некоторых случаях недостаток питательных веществ в результате несбалансированного питания или образа жизни также может вызвать потерю волос или их истончение.

Компания MD Skin Solutions предлагает вам решение для всех проблем с волосами с помощью двух готовых препаратов.

- › mesoline® HAIR/ПОСКОШНЫЕ ВОЛОСЫ
- › mesoline® ANTIOX/АНТИОКСИДАНТ

mesoline

HAIR/

РОСКОШНЫЕ ВОЛОСЫ



Роскошные волосы

Коктейль суперактивных ингредиентов,
усиливающих рост, улучшающих структуру и
останавливающих выпадение волос

Для каких
пациентов?

- Выпадение волос, гормональное или наследственное
- Выпадение волос, связанное со стрессом, усталостью или беременностью
- Обезвоженные, уставшие волосы

Результаты

Стимулирует микроциркуляцию в зоне волосяного фолликула, обеспечивает адекватную доставку необходимых для формирования волосяного стержня питательных ингредиентов, препятствует выпадению волос.

Основные
компоненты

- Вытяжка из пшеницы и гороха посевного
- Коэнзим Q10
- Гиалуроновая кислота
- Пептид меди

Упаковка

Готовый к употреблению раствор во флаконах по 5 мл
(в упаковке 5 флаконов по 5 мл)

Активные
ингредиенты

Действие

Бустер
растительных
стволовых клеток
(вытяжка из
пшеницы и гороха
посевного)

СТИМУЛЯЦИЯ ЗДОРОВЫХ КЛЕТОК В ФОЛЛИКУЛАХ ДЛЯ РОСТА ВОЛОС

Способствует росту волос благодаря стимулирующему воздействию на фолликулярные стволовые клетки зоны роста, ускоряет движение и деление стволовых клеток в фолликулах. Улучшает состояние волос и кожи головы в целом.

Coenzyme Q10

УСИЛИВАЕТ ЦИРКУЛЯЦИЮ КРОВИ

Представляет собой протеин, усиливающий микроциркуляцию, способствует увеличению толщины волосяного стержня и скорости роста волос. Снижает явление окислительного стресса, стимулирует синтез АТФ, а значит, и все биосинтетические процессы.

Гиалуроновая
кислота

МОЩНЫЙ УВЛАЖНЯЮЩИЙ АГЕНТ

Хорошо известна своими увлажняющими свойствами, стимулирует обменные процессы. Усиливает рост волос.

Пептид меди

ПРЕПЯТСТВУЕТ ВЫПАДЕНИЮ ВОЛОС

Женское и мужское облысение, известное как андрогенетическая алопеция, имеют схожие проявления. Андрогенетическая алопеция возникает из-за избыточной активности 5-альфа редуктазы с последующим синтезом дигидротестостерона в волосяных фолликулах. Этот процесс более характерен для мужчин, но проявляется и у женщин на фоне гормонального дисбаланса. Пептид меди ингибирует активность 5-альфа редуктазы и предотвращает выпадение волос.

КОД:

MLN

mesoline

ANTIOX/ АНТИОКСИДАНТ



Антиоксидантное действие Оптимальная защита от свободных радикалов и преждевременного старения кожи

Для каких
пациентов?

- Потеря волос, вызванная стрессом, переутомлением или несбалансированным питанием
- Жирные и редкие волосы

Результаты

Борется со свободными радикалами с тем, чтобы предотвратить преждевременное старение или исправить признаки его проявления.
Это эффективное средство, которое восстанавливает поврежденную или подвергшуюся влиянию негативной среды кожу головы.
Является дополнением к антивозрастному уходу, который оказывают препараты mesoline REFRESH/Сияние, mesoline TIGHT/Лифтинг или mesoline SHINE/Отбеливание.

Основные
компоненты

- Антиоксиданты: глутатион, маннитол, альфа-липолиевая кислота и N-ацетил-L-цистеин
- Аминокислоты: таурин, пролин, цистеин и цистин
- Минералы: цинк и медь

Активные
ингредиенты

Действие

АНТИОКСИДАНТЫ:

Глутатион

Нейтрализует свободные радикалы, такие как гидроген пероксид, которые формируются в процессе метаболизма, и превращает их в воду.

Маннит

Маннит (C₆H₁₄O₆) называют «уборщиком свободных радикалов». Такое признание он получил за свои свойства активно вступать в реакцию в частности с соединениями OH[•] (гидроксильными радикалами), которые отвечают за распад гиалуроновой кислоты.

Альфа-
липолиевая
кислота

Универсальный антиоксидант, вступает в реакцию с высокоактивными кислородными соединениями, такими как супероксидные радикалы, гидроксильные радикалы, гипохлористая кислота, пероксильные радикалы и синглетный кислород. Защищает мембраны, вступая в реакцию с витамином С и глутатионом, который, в свою очередь, может перерабатывать витамин Е.

N-ацетил-
L-цистеин

N-ацетил-L-цистеин является побочным продуктом глутатиона. Он завоевал популярность благодаря своему цистеиновому остатку и той роли, которую играет в производстве глутатиона и обмене веществ.

АМИНОКИСЛОТЫ:

Таурин

Самая распространенная свободная аминокислота, которая находится в организме в избытке. Она образуется при сочетании цистеина, метионина и витамина С, но недостаток этих веществ может, в свою очередь, привести к дефициту таурина.

Пролин

Пролин увеличивает производство коллагена и предотвращает его потерю. Улучшает текстуру кожи и запускает образование новых клеток.

Цистеин + Цистин

Здоровье кожи: цистин стимулирует белые кровяные тельца мигрировать в поврежденную зону с тем, чтобы защитить эту область от воздействия внешней среды, которое может оказаться вредным для организма. Цистеин поддерживает эластичность и упругость, а также защищает коллагеновый слой.

МИНЕРАЛЫ:

Цинк, медь

КОД:

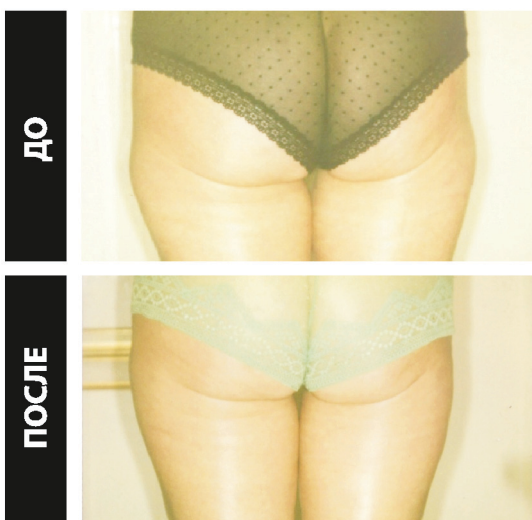
MLA

КЛИНИЧЕСКИ ПОДТВЕРЖДЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ



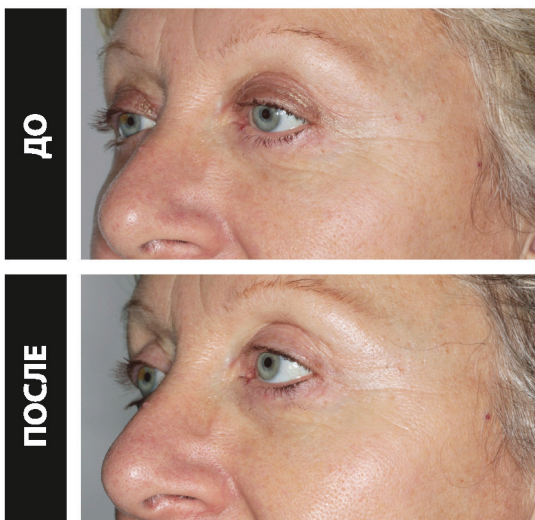
ДО: морщины на лбу очень заметны, кожа сухая и утратившая живой блеск.

ПОСЛЕ: в результате 3 ежемесячных процедур морщины на лбу значительно разгладились, кожа более увлажненная и сияющая*.



ПОСЛЕ 3 ПРОЦЕДУР: локальные жировые отложения на бедрах исчезли.

* BOISNIC C, BEN SLAMA L. **Interet d'un nouveau traitement anti-age avec application transdermique par roller des produits mesoline® REFRESH et mesoline® TIGHT, associee a des injections de Pluryal®.** J Med EsthChirDerm, Vol. 38, № 152, Dec. 2011, pp. 225-230./ Медицинский Журнал Эстет. Хир. Дерм., том 38, №152, декабрь 2011г., стр.225-230.



ДО: кожа дряблая, морщинистая, утратившая наполненность и плотность.

ПОСЛЕ: кожа более уплотненная, налитая и упругая, морщины разгладились.



ПОСЛЕ 8 СЕАНСОВ: рост волос полностью восстановился.

**Клиническая оценка препаратов mesoline®
REFRESH/Обновление и TIGHT/Упругость:**

- › На 70% улучшение тонуса кожи после 3 процедур
- › Значительное улучшение по показателям «яркость» и «тонус» кожи по оценке субъектов, клинического исследования.

6 ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ВЫБОРА ПРЕПАРАТОВ MESOLINE®

- 1 Ваши клиенты будут довольны результатом
- 2 Инновационный препарат
- 3 Увеличивает спектр ваших возможностей в работе
- 4 Предлагает выраженный клинический эффект
- 5 Обмен опытом в международной сети
- 6 Представлен в 40 странах мира





MD Skin Solutions

LABORATORIES
ЭКСПЕРТ В БОРЬБЕ СО СТАРЕНИЕМ



**Центр “НикОль” — эксклюзивный
дистрибьютор Mesoline в России**

Москва, ул. Б. Филевская, 16,
т/ф: +7 (495) 748-59-91, info@nickol.ru, www.nickol.ru

Санкт-Петербург, ул. Захарьевская, 7,
тел. (812) 579-15-07, spb@nickol.ru, www.nickol.ru

Доступно в 40 странах