

ООО «Джи Эм Система» – Эксклюзивный дистрибьютор Пилингов «MESO EXFOLIATION»
(г.Минск, Белоруссия) на территории России и Казахстана



Джи Эм Система
GM System

«MesoExfoliation»

Химические пилинги НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Производитель: «LoTa Beauty System»
Белоруссия, г.Минск

Пилинги «MesoExfoliation» - МезоЭксфолиация

Уникальный инновационный инструмент в руках косметолога!

Новое поколение комбинированных пилингов для проведения поверхностной эксфолиации с целью решения разнообразных эстетических проблем.



Разработаны ученым, микробиологом Калацкой Л.М.

Руководитель косметического проекта, к.б.н., заслуженный изобретатель СССР 19 авторских свидетельств на изобретения (микробиология), 2 патента в косметике. Руководитель научного центра по косметике "Bielita-Vitex" Белита-Витэкс - 19,5 лет, Учредитель ООО "Лота Бьюти Систем", разработчик формул "HyalSolution" и "MesoExfoliation".

За последние годы исследований в эстетической косметологии возникла необходимость эволюции пилингов и эксфолиантов как в области безопасности и контроля процессов, так и в области новых ожиданий клиента.

Так появились новые пилинги «MESO EXFOLIATION»...

Линия *MesoExfoliation*

Разработана с учетом современных тенденций:

Комбинированные кислоты - в составе используется не одна кислота, а смесь кислот.

Биостимулирующий эффект - благодаря содержанию биоактивных ухаживающих компонентов (биорегуляторов).

Полностью контролируемый процесс благодаря содержанию GAG, биополимеров .

Компактная ассортиментная матрица закрывает всю проблематику кожи (фото-, хроно-старение, акне, пигментация, обезвоженность, себорея)

Физико-химические свойства кислот

АНА –кислоты

▶ Гликолевая кислота	(гидроксиуксусная)	$C_2H_4O_3$
▶ Молочная	(оксипропионовая)	$C_3H_6O_3$
▶ Яблочная	(оксиянтарная)	$C_4H_6O_5$
▶ Винная	(диоксиянтарная)	$C_4H_6O_6$
▶ Лимонная	(трикарбоновая)	$C_6H_8O_7$
▶ Миндальная	(фенилгликолевая)	$C_8H_8O_3$

ВНА–кислота

▶ Салициловая	(гидроксибензойная)	$C_7H_6O_3$
---------------	---------------------	-------------

Предельные дикарбоновые

▶ Янтарная	(бутандиовая)	$C_4H_6O_4$
▶ Азелаиновая	(нонандиовая)	$C_9H_{16}O_4$

АНА-кислоты и их действие



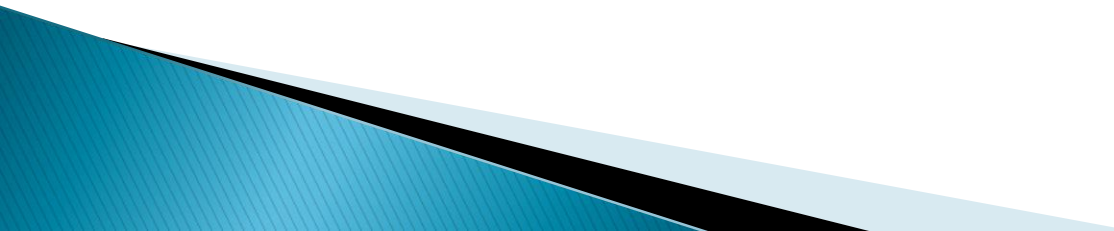
Другие кислоты *MesoExfoliation*:

- ▶ **Янтарная кислота** – предельная дикарбоновая
- ▶ **Метаболическая**, участвует в процессах клеточного дыхания, активирует синтез новых эпидермальных клеток.
- ▶ **Азелаиновая кислота** – предельная дикарбоновая
- ▶ **Антимикробная активность, анти-акне действие, отбеливание.**
- ▶ **Салициловая кислота** – бета-гидроксикислота.
Кератолитическое, антисептическое, противовоспалительное действие.

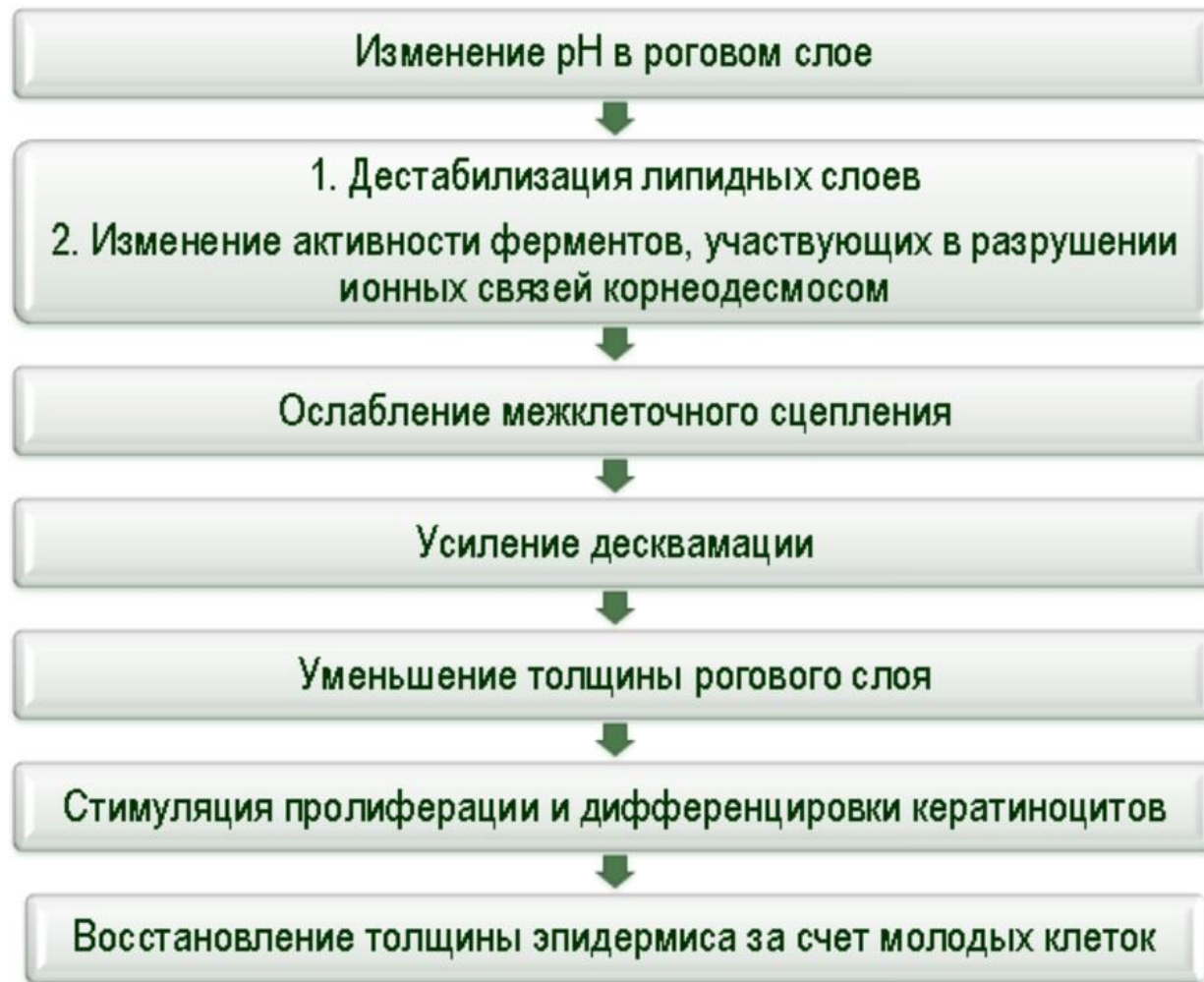
Где содержатся в природе

- ▶ **Гликолевая** кислота содержится в сахарном тростнике;
Молочная — в кислом молоке, йогурте, чернике, помидорах, кленовом сиропе;
Яблочная – во многих фруктах, преобладает в яблоках и томатах;
Лимонная – получается из цитрусовых;
Винная — из винограда и апельсинов;
Миндальная — из миндаля;
Салициловая — из коры ивового дерева
- ▶ **Янтарная** – содержится во многих растениях, янтаре
- ▶ **Азелаиновая** – присутствует в организме человека, участвует в липидном обмене

Действие пилингов

- ▶ Кератолитическое
 - ▶ Увлажняющее
 - ▶ Стимулирующее
 - ▶ Осветляющее
- 

Кератолитическое действие



Увлажняющее действие

- ▶ **прямое связывание и удержание воды** молекулами фруктовых кислот и их солей, в особенности молочной, которая является компонентом NMF и сама образуется в коже
- ▶ **повышение влагоудерживающей способности дермы** за счет усиления синтеза фибробластами гликозаминогликанов и коллагена
- ▶ **уменьшение испарения воды** с поверхности кожи за счет усиления барьерных свойств

Стимулирующее действие

Защитно-приспособительные реакции кожи, направленные на восстановление поврежденных тканей:

Высвобождение цитокинов



Опосредованное действие на фибробласты дермы



Усиление выработки коллагена I, III, V типов, ГАГ, фибронектина

Осветляющее действие

Воздействие на кератиноциты:

- ▶ отшелушивание рогового слоя и замещение кератиноцитов с пигментными гранулами на менее «нагруженные»

Воздействие на меланоциты:

- ▶ уменьшает продукцию меланина

I. Пре-Пилинг

Первая стадия процедуры пилинга.

Направлена на:

- ▶ **выравнивание pH кожи**
- ▶ **уменьшение толщины рогового слоя (для равномерного последующего проникновения действующих веществ в кожу)**
- ▶ **стабилизацию (уменьшение) меланогенеза**
- ▶ **стимуляцию регенерации кожи (особенно при увядающей коже)**

Е001. Очищающий ГЕЛЬ (5% кислот) pH 3.5 – 3.6

Содержит:

**7 (семь) фруктовых
кислот (5%):**

Молочная кислота	- 2.0 %
Гликолевая	- 1.4
Лимонная	- 0.5
Яблочная	- 0.5
Миндальная	- 0.3
Винная	- 0.2
Азелаиновая	- 0.1



Очищающий гель

+восстанавливающий комплекс:

гиалуроновая кислота,

аминокислоты,

D-пантенол,

Основа геля: **ксантановая камедь, ГК, НЕС.**

Очищающие компоненты: 3 мягких неионогенных ПАВ - производные глюкозы, бетаина; Poloxamer-мицеллярный очищающий компонент.

Незаменим в домашнем уходе при подготовке кожи к проведению пилинга.

Для ухода за жирной и нормальной кожей.

E 002. Очищающее молочко (3% кислот) pH 3.0–3.1

Содержит:

8 видов кислот (3%)

Молочная кислота – 1.0 %

Гликолевая 0,5

Лимонная 0,4

Яблочная 0,3

Миндальная 0,3

Винная 0,2

Азелаиновая 0,2

Салициловая 0,1



Очищающее молочко

+ регенеративный комплекс:

- ▶ гиалуроновая кислота,
- ▶ аминокислоты (аргинин, глицин)
- ▶ натуральные масла (карите, бабассу).

Обеспечивает мягкую эксфолиацию кожи для более глубокого проникновения пилинга

Может использоваться как тестер кожи на кислоты.

Идеально для очищения тонкой и чувствительной
кожи

Е 003. рН – Тоник (7% кислот)

рН 3.0 – 3.1

Мягкая эксфолиация для более глубокого воздействия пилинга.

Содержит:
7 видов кислот (7 %):

- ▶ Гликолевая кислота - 2.0 %
- ▶ Молочная - 2.0
- ▶ Лимонная - 1.0
- ▶ Яблочная - 1.0
- ▶ Миндальная - 0.5
- ▶ Винная - 0.3
- ▶ Азелаиновая кислота - 0.1



pH - Тоник

+ защитный комплекс:

гиалуроновая кислота,
аминокислотный кластер (аргинин, глицин,
лизин бетаин), бета-глюкан.

Необходимое средство для подготовки кожи к эксфолиации.

Мягко снижает pH для равномерной пенетрации пилинга.

Может использоваться с диагностической целью для определения чувствительности кожи к действию кислот

II. Эксфолиация. Пилинги

Комбинированные, мультифакторные, биостимулирующие поверхностные.

Обеспечивают:

максимальную эффективность (решение задач, которые плохо поддаются коррекции с помощью «чистых» гликолевых пилингов:

(гиперпигментация, акне)

- ▶ **максимальную безопасность** (снижение вероятности осложнения)
- ▶ **контролируемый процесс** (гликозаминогликаны разного молекулярного веса в составе пилингов позволяют полностью контролировать ход процедуры)

Е 004. Миндальный-ДМАЭ Пилинг 40%, рН 3.0 –3.1. Всесезонный.

Лифтинг – Пилинг.
Предсказуемый, удобный,
безболезненный.

Миндальная	20.0%,
молочная	10.0
гликолевая	5.0,
ДМАЭ	5.0
Гиалуроновая кислота	



Миндальный – ДМАЭ пилинг

- ▶ **Миндальная кислота**, потенцирована **молочной и гликолевой кислотами**
- ▶ обеспечивает мягкое отшелушивание клеток рогового слоя.
- ▶ Запускает процесс активного обновления клеток, разглаживает мелкие морщинки, осветляет.
- ▶ **ДМАЭ – диметиламиноэтанол**, прекурсор ацетилхолина в нашем организме, оказывает выраженное омолаживающее и подтягивающее действие.

- ▶ В подобной комбинации эти компоненты многократно усиливают действие друг друга:
 - ▶ лифтинговое
 - ▶ омолаживающее
 - ▶ осветляющее

Миндальный – ДМАЭ – действие

Поэтапное обновление кожи, которое дает видимые великолепные результаты:

разглаживаются мелкие морщинки,
сужаются расширенные поры,
осветляются пигментные пятна).

Не наблюдается видимого шелушения и дискомфорта.

Не обладает фотосенсибилизирующим действием. Может проводиться в период активной инсоляции.

Показания: Возрастные морщины

Гиперкератоз

Акне, пост-акне

Уменьшение пигментации. Веснушки.

Е 005. Азелаиновый-АХА Пилинг 30% рН 2.7. Всесезонный.

Мощный Анти-Акне эффект.
Локальное действие.

Осветляющий эффект.

Себорегулирующая функция

Азелаиновая кислота -15.0%,

Молочная -13.0

Салициловая - 2.0

Гиалуроновая кислота.



Азелаиновый – АХА Пилинг

- ▶ Комбинированный пилинг нового поколения.
- ▶ **Азелаиновая кислота** потенцирована **салициловой и молочной кислотами**.

- ▶ **Азелаиновая кислота** - подавляет рост *P. acne*, *St. epidermidis*.

Не формирует резистентность микроорганизмов.

Оказывает противовоспалительное и антиоксидантное действие.

- ▶ **Салициловая кислота** - устраняет гиперкератоз
Нормализует процессы кератинизации в устьях волосяных фолликул, куда открываются протоки сальных желез.

Молочная кислота - входит в состав натурального увлажняющего фактора кожи, активно гидратирует и отбеливает.

Азелаиновый – АХА пилинг

Эффективный анти-акне пилинг , включая решение проблем постакне, гиперпигментацию, фотостарение.

Может наноситься локально на проблемные участки.
Пощипывает.

- ▶ Дифференцированное проникновение кислот в кожу обеспечивает безопасность и комфортность процедуры.

Показания:

- ▶ акне в различных формах, постакне,
- ▶ комедоны, фолликулит,
- ▶ пигментация, фотостарение

Е 006. Метаболический АХА – Аминокислотный Пилинг 20/10% рН 3.0 –3.1. Всесезонный

Янтарная кислота	–6.0 %
яблочная	– 6.0
лимонная	– 6.0
гликолевая	– 2.0
аргинин	– 5.0
Л-карнитин	2.0
глицин	– 1.0
лизин	1.0
бетаин	– 1.0
гиалуроновая кислота.	



Метаболический Аха – Аминокислотный Пилинг

- ▶ Пилинг красоты. «Голливудский пилинг».
- ▶ Идеален для тонкой, сухой и чувствительной кожи; ухода за кожей вокруг глаз.
- ▶ Стартовый мягкий пилинг.
- ▶ Амфотерный – содержит сбалансированную буферную систему фруктовых кислот и аминокислот.
- ▶ на основе 4–х кислот (20%), 4–х аминокислот (10%) + L–карнитин .

Метаболический АХА – Аминокислотный пилинг

Кислоты пилинга – участвуют в цикле клеточного дыхания (цикл Кребса). Модулируют регенеративный потенциал клеток.

Аминокислоты – стимулируют обновление клеток в эпидермисе. Создают защитную амфотерную среду пилинговой системы, что делает ее безопасной и позволяет использовать в качестве первого (стартового) эксфолианта в проведении курса пилингов.

- ▶ **L-карнитин** – витаминоподобное вещество (В11) – активный метаболит (перенос жирных кислот через мембрану).

Янтарная кислота –

ОСНОВА КИСЛОТНОГО СОСТАВА ПИЛИНГА

- ▶ Восстанавливает клеточное дыхание и энергетический обмен в тканях
- ▶ Активизирует процессы цикла Кребса, тем самым способствует детоксикации.
- ▶ Антиоксидантные свойства, повышает активность антиоксидантов. Защищает сосуды.
- ▶ Нормализует микроциркуляцию, усиливая доставку кислорода и питательных веществ к коже.
- ▶ Обладает противовоспалительным, рассасывающим и регенерирующим действием.

Показания к применению

- ▶ Профилактика биостарения и коррекция возрастных изменений кожи
- ▶ Фотостарение, восстановление фотоповрежденной кожи.
- ▶ Нарушение барьерных свойств кожи (гиперчувствительная кожа, атопический дерматит).
- ▶ Вялая, атоничная, «уставшая» кожа в состоянии длительного стресса (жители мегаполисов, курение, эмоциональный стресс, воздействие кондиционеров, частые командировки) .
- ▶ Подготовка кожи к курсу пилингов, механической чистке.
- ▶ Постакне. «Гусиные лапки». Веснушки.

▶ Результат:

Мягкое очищение и создания живой сияющей кожи.

Выравнивание цвета кожи.

Немедленный глянец и плотность.

«Эффект фарфора» – ни с чем не сравнимый результат.

Е 007. Окси-Гиалурононовый Пилинг 40% рН 3.0 – 3.1. Всесезонный

Яблочная кислота -	13.0 %
Лимонная	13.0
Молочная	4.0
Миндальная	4.0
Гликолевая	3.8
Винная	2.0
ГК	0.2
Аскорбил фосфат натрия	
Бета-Глюкан	



Окси-Гуалурононовый пилинг

- ▶ Глубоко обновляющий, увлажняющий.
Биостимулирующий, репрограммирующий.
Антиоксидантный.
- ▶ **Каскад 6-ти фруктовых кислот (40%) в гиалуроновом геле** для активного омоложения и увлажнения кожи.
- ▶ В основе пилинга - **яблочная и лимонные кислоты** - кератолическое, капилляроукрепляющее действие.
- ▶ **Миндальная** - бактериостат, противовоспалительное.
- ▶ **Молочная** – восстановление естественной увлажненности.
- ▶ **Винная** – иммуностимулирующее, регенеративное.
- ▶ **Гликолевая кислота** - проводник **пилинговой системы в кожу.**

Окси–Гиалуроновый пилинг

- ▶ **Гиалуроновая кислота** – смягчает воздействие кислот на кожу, обеспечивает их постепенное проникновение и качественное отшелушивание ороговевших клеток.
- ▶ **Витамин С в стабильной форме** – антиоксидантный эффект.
- ▶ **Бета–глюкан** – иммуномоделирующее, противовоспалительное действие.

Результат:

Активная биостимуляция и регенерация с антипигментационным и себорегулирующим действием. Глубокое увлажнение после пребывания на солнце. Стимулирует образование нового коллагена и эластина в коже.

Показания: Атоничная кожа (для глубокой биостимуляции),
Морщины, сухость и тусклость кожи
Снижение тургора и эластичности
Оксидативный стресс

Е 008. Молочно– Пробиотический Пилинг 40% pH 3.0 – 3.1. Всесезонный

Молочная кислота – 30.0%

Лактолизат – 10.0%

Аргинин

Глицин

Мочевина

Аллантоин

Гиалуроновая кислота



Молочно – Пробиотический пилинг

- ▶ **Эталон** увлажненности и эффективности для здорового цвета и сияния кожи: гидратация кожи – профилактика ее старения
- ▶ **Моментальный осветляющий эффект.**

Сочетание **молочной кислоты** и **пробиотик-лизата** обеспечивают:

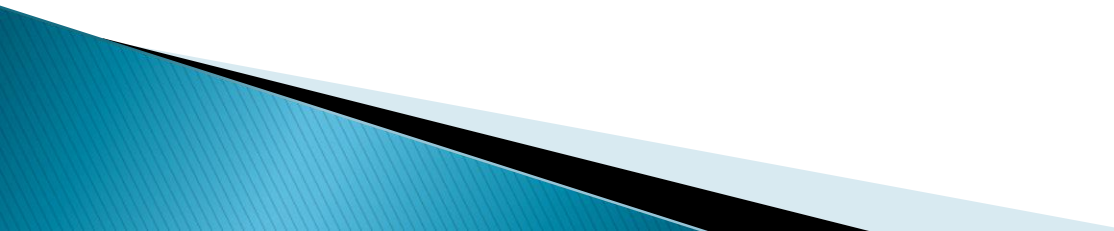
- ▶ мягкое отшелушивание,
- ▶ глубокое увлажнение
- ▶ предотвращение развития воспалительного процесса.
- ▶ **Аминокислоты, мочевины и аллантоин** – натуральные увлажнители. Входят в состав NMF (натурального увлажняющего фактора) рогового слоя нашей кожи.

Молочно – Пробиотический пилинг

- ▶ **Результат:**
- ▶ **Глубокое увлажнение и осветление**
- ▶ **Стимуляция собственных возможностей кожи:**
усиливает синтез фибробластами церамидов, гиалуроновой кислоты, коллагена, эластина, фибронектина.
- ▶ **Моделирует собственный иммунитет кожи.**

- ▶ **Показания:**
- ▶ **Целенаправленное повышение гидратации кожи**
- ▶ **Профилактика и коррекция морщин**
- ▶ **Тусклый цвет, пигментация.**

III. Пост-Пилинговый уход

- ▶ **Нейтрализация**
 - ▶ **Восстанавливающий пептидный крем**
 - ▶ **Регенерирующая фаза пост-пилинга в домашнем уходе**
- 

Е 009. Био-Нейтрализатор рН 8.0 – 8.5

➔ **10 активных компонентов:**

Аргинин, Лизин, Бетаин,

Бета-глюкан,

Гиалуроновая кислота,

Мочевина,

Аллантоин,

Ксантановая камедь,

Бикарбонат натрия,


Гидроксиэтилцеллюлоза



Интеллектуальный Био-Нейтрализатор

- ▶ Особый интеллектуальный нейтрализатор-бустер пилингов.
- ▶ Основной pH раствора (слабо щелочной).
Буферный.
- ▶ Богатейший по составу - аминокислоты, аллантоин, бикарбонат, мочевины, гликозаминогликаны (GAG), ГК. (все компоненты с мягким щелочным действием).
- ▶ Каскадное и взаимодополняющее действие компонентов

Био-Нейтрализатор - действие

- ▶ Восстанавливает физиологический уровень pH кожи
 - ▶ Снимает покраснение и раздражение
 - ▶ Успокаивает ее после воздействия пилинга.
 - ▶ Увлажняет, питат кожу. Оказывает противовоспалительное и укрепляющее действие.
- 

Био-Нейтрализатор - действие

- ▶ Создает оптимальные условия для глубокого проникновения активных веществ в кожу :
- ▶ При нанесении на пилинг, увлажняет пилинговый слой и, одновременно, мягко нейтрализует и продлевает его действие.
- ▶ Можно наносить несколькими слоями и выдерживать на коже (при отсутствии покраснения) 5 -7 мин., пролонгируя и мягко завершая процедуру пилинга.

Е 010. Восстанавливающий Пептидный Крем

для всех типов кожи



Содержит **16 активных компонентов** для восстановления кожи. Без отдушек!

Мультипептидный комплекс :
Ди-, трипептиды.

Гиалуроновая кислота,
глюкозамин, аминокислоты,
натуральные масла (карите,
бабассу, виноградная косточка),
гидроксиэтил мочевины,
аллантоин,
аскорбил фосфат, вит.Е, В5



Восстанавливающий пептидный крем

–антиоксидантный витаминный комплекс (витамин С в стабильной форме, вит. Е, пантенол)– защищает обновленные клетки эпидермиса от негативного действия свободных радикалов.

- ▶ Повышает энергетический потенциал обновленной кожи (каскадное действие).
- ▶ На натуральной органической основе.
- ▶ Снимает чувство стянутости и сухости.
- ▶ Восстанавливает кожу.
- ▶ Крем 8–ми часового действия.

Регенерирующая фаза Пост-пилинга

Обязательно рекомендуем для домашнего ухода:

***HyalSolution* - Гиалуроновые сыворотки**

D 001 – D 010. Домашний уход.

Наносить гиалуроновый гель на очищенную увлажненную кожу 2 раза в день утром и вечером, что восстанавливает кожу, позволяя значительно сократить реабилитационный период после пилинга.

ПРЕИМУЩЕСТВА ХИМИЧЕСКИХ ПИЛИНГОВ *MesoExfoliation*:

- ▶ Всесезонны.
- ▶ Активные ингредиенты каждого пилинга дополняют друг друга и воздействуют одновременно на поверхностные и более глубокие слои кожи.
- ▶ Воздействуют на конкретные эстетические проблемы.
- ▶ Оказывают минимальное раздражение кожи.
- ▶ Обладают хорошей переносимостью.
- ▶ Безопасны, низкий риск нежелательных явлений.
- ▶ Обеспечивают эффективные результаты.

Противопоказания

- ▶ Наличие очага герпетической инфекции в обрабатываемой области
- ▶ Недавние (менее 6 месяцев) хирургические вмешательства (пластическая операция, подтяжка век и др.)
- ▶ Предшествующая радиотерапия (м.б. нарушение физиологического восстановления кожи).
- ▶ Предрасположенность к возникновению поствоспалительной гиперпигментации.
- ▶ Предрасположенность к возникновению келоидных рубцов
- ▶ Беременность, кормление грудью
- ▶ Аллергия и/или непереносимость одного или нескольких компонентов
- ▶ Прочие медицинские противопоказания

Важные замечания

- ▶ После химической эксфолиации кожа становится более тонкой. На некоторое время снижаются натуральные защитные функции кожи
- ▶ Фототипы III, IV по Фицпатрику имеют более высокий риск гиперпигментации
- ▶ Предварительная подготовка кожи с помощью препаратов содержащих АХА, ВХА приводит к более высоким результатам, но может вызывать и более сильное раздражение кожи.
- ▶ По сравнению с другими зонами, вероятность развития герпетической инфекции выше в области губ.
- ▶ Курение может повлиять на результаты проведенного пилинга (например, спровоцировать образование рубцов)
- ▶ Применение лекарственных препаратов может повлиять на результаты проведенного пилинга.
- ▶ Ведение филлеров следует отложить до полного завершения курса пилингов.

Продолжительность отдельной процедуры

- ▶ **Время экспозиции пилинговых растворов устанавливает врач–косметолог исходя из состояния кожи клиента, учитывая фототип, степень старения, индивидуальные и генетические характеристики и время года.**
- ▶ **Допускается наносить пилинги мультислоями.**
- ▶ **Количество процедур пилинга и интервал между ними определяет косметолог предварительно уведомив об этом клиента (обычно 1 процедура с интервалом 7–10 дней).**

Применение

- ▶ Нанесите на подготовленную кожу 2–3 мл препарата с помощью веерной кисти, выдержите 5–15 минут или до тех пор пока не появятся признаки покраснения, затем нейтрализуйте с помощью «Био–Нейтрализатор» этой же линии.
- ▶ Ультразвуковая чистка рекомендована по тонику (до пилинга) или по нейтрализатору (после пилинга) – мгновенное отхождение комедонов и загрязнений в процессе чистки.

Меры предосторожности

- ▶ Не допускайте попадания пилинга на слизистые и в глаза!
- ▶ Защитите глаза во время процедуры с помощью ватных дисков. В случае попадания, промойте глаза большим количеством воды.
- ▶ Не наносите препарат на поврежденные или воспаленные участки кожи.
- ▶ Перед использованием препарата проведите тест на чувствительность на локтевом сгибе.

Возможные реакции

Симптомы, которые могут появиться после пилинга зависят от проведенной эксфолиации и индивидуальных особенностей человека:

- ▶ Шелушение кожи
- ▶ Эритема
- ▶ Отек
- ▶ Поствоспалительная гиперпигментация

Ожидаемые реакции кожи

- ▶ **во время процедуры:** умеренное покалывание и стягивание.
- ▶ **В день процедуры и на следующий:** лифтинг-эффект и ощущение свежей и дышащей кожи.
- ▶ **Предупреждение**
Первые 3 дня после пилинга не использовать средства с фруктовыми кислотами для салонного и домашнего ухода.

Процедуры после пилинга

- ▶ Избегайте длительного пребывания на солнце после процедуры эксфолиации.
- ▶ Используйте ежедневно УФ–защитные средства с высоким фактором защиты.
- ▶ Для поддержания эффективности процедуры рекомендуется наносить на кожу средства с ГК, повышающие восстановление кожи, увлажненность и эластичность
- ▶ Используйте только мягкие очищающие средства (для чувствительной кожи).
- ▶ Не применяйте медицинские препараты и косметические средства не посоветовавшись с Вашим косметологом.

На «силу» пилинга оказывают влияние следующие факторы:

- ▶ химическая природа кислот
- ▶ pH препарата
- ▶ концентрация и количество кислот
- ▶ наличие антиоксидантных, успокаивающих, противовоспалительных ингредиентов
- ▶ основа препарата
- ▶ состояние кожи (толщина, чувствительность, резистентность и т. д.)
- ▶ фототип
- ▶ время контакта с кожей

Концентрация активных компонентов

Чем выше концентрация химических агентов, тем сильнее воздействие пилинга и выше результат, но при этом раздражающая способность пилинга повышается.

pH пилинга

Идеально, когда pH пилинга близок к pKa кислот, входящих в состав пилинга. По мере увеличения pH степень эксфолиации снижается:

- ▶ Если $pH = pKa$ → в составе пилинга 50% кислоты в свободной форме и 50% соли
- ▶ Если $pH > pKa$ → в составе пилинга доминирует форма соли, значит сила пилинга меньше (pKa гликолевой – 3.87, миндальной – 3.41, винная 2.98, салициловая 2.7, яблочная – 3.4)
- ▶ Если $pH < pKa$ → в составе преобладает форма кислоты, значит сила пилинга выше

Текстура пилинга

Гелевая форма

- ▶ глубина гелевого пилинга зависит от экспозиции
- ▶ Необходимо/можно смывать для нейтрализации
- ▶ медленное проникновение -> меньше раздражение

Водно-спиртовой раствор

- ▶ глубина пилинга зависит от объема пилингового раствора и количества наносимых слоев
- ▶ необходимо дождаться полного высыхания раствора (примерно 3 мин.)

Для усиления проникновения гелевого пилинга – втираем (массируем), водно-спиртовой наносим методом «стаккато».

Ждем ваши заказы!

Позвоните по тел: +7 (926) 914-94-03, +7 (925) 506-06-56, +7 (925) 77-123-88

Или напишите ваш заказ на электронный адрес: office@cnc-cosmetic.ru

www.gnc-cosmetic.ru



ООО «ДЖИ ЭМ СИСТЕМА» – с нами работают те кто ценит: честность, надежность и профессионализм

ООО «ДЖИ ЭМ СИСТЕМА» г.Москва, ул."Улица 1905 года", дом 7 стр.1,
+7 (926) 914-94-03, +7 (925) 506-06-56, +7 (925) 77-123-88

office@cnc-cosmetic.ru

www.gnc-cosmetic.ru