Ekseption — это эксклюзивная концепция в эстетической медицине. Производитель предлагает эксклюзивные продукты, ориентированные на эффективность, безопасность и цену. Лаборатория и завод находятся в Барселоне (Испания).

Компания была создана в 2002 году и имеет опыт работы в области ухода за кожей и эстетической медицины более 15 лет. Предлагает комплексные косметические решения, характеризующиеся высокой степенью инноваций и значительным научным вкладом. Компания имеет все сертификаты ISO 13485, ISO 22716, GMP для производства и распространения средств по уходу за кожей и медицинского оборудования.

**Профессиональные кислоты для кожи**

Последовательные безопасные процедуры кислотных пилингов для омоложения кожи являются очень эффективными процедурами для уменьшения морщин, пигментации и повышения тонуса кожи. Уже после первой процедуры они улучшают текстуру кожи и придают сияниекожи лица.

**Подготовка и восстановление кожи до и после кислот**

Расширенная линия продуктов для домашнего ухода ekseption подготавливает, дополняет и защищает результаты процедур кислотных пилингов, помогая предотвратить появление повреждений в будущем, защитить здоровую кожу и так же уменьшить видимые признаки старения.

**Активные ингредиенты:**

- молочная кислота
- глюконолактон
- лактобионовая кислота
- кислота миндальная
- 3 пептида
- гиалуроновая кислота
- лактат натрия

**20 % кислот**
**PH = 2.25**

**Индикации:**

- старение кожи
- фотостарение (старение кожи из-за чрезмерного нахождения под ультрафиолетовыми лучами)
- дряблость кожи и глубокие морщины
- интенсивное увлажнение кожи
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

Профессиональный химический пилинг поверхностного действия, используется для зрелой кожи с признаками старения - уменьшение тонуса кожи, обвисшая кожа/изменения овала лица и морщины. В составе пилинга обьединены различные кислоты, большая концентрация гиалуроновой кислоты и пептидов, что стимулирует регенерацию клеток дермы и эпидермиса, глубокие морщины делаются менее заметными, мелкие морщины исчезают. Так же наблюдается лифтинг эффект, а так же увлажнение кожи. Подходит для всех типов кожи с признаками старения, особенно для сухой кожи. Пилинг с пептидами — одно из лучших решений для зрелой кожи.

Положительное действие этого пилинга связанно с активностью различных кислот, гиалуроновой кислоты и пептидов. Кислоты увлажняют кожу и отшелушивают омертвевшие клетки, а так же помогают пептидам маленькой молекулярной массы проникнуть до уровня дермы, таким образом стимулируется производство фибробластов, которые ответственны за синтез коллагена, эластина и гиалуроновой кислоты, благодаря чему активируются процессы регенерации.

**Классификация пилинга**

Очень поверхностный, поверхностный (вызывает частичное отшелушивание эпидермиса и отшелушивание рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от множества факторов (знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки пилинга).

**Текстура**

Гель. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 3 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 5. Рекомендуемый курс — 5 процедур каждые 7 дней.

Нейтрализация: прямая, карбоксильная или карбоксильная маска.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA. Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- молочная кислота
- глюконолактон
- лактобионовая кислота
- кислота миндальная
- 3 пептида
- гиалуроновая кислота
- лактат натрия

**40 % кислот**
**pH = 2.00**

**Индикации:**

- старение кожи
- фотостарение (старение кожи из-за чрезмерного нахождения под ультрафиолетовыми лучами)
- дряблость кожи и глубокие морщины
- интенсивное увлажнение кожи
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

Профессиональный химический пилинг от поверхностного до среднего действия, используется для зрелой кожи с признаками старения - уменьшение тонуса кожи, обвисшая кожа/изменения овала лица и морщины. В составе пилинга обьединены различные кислоты, большая концентрация гиалуроновой кислоты и пептидов, что стимулирует регенерацию клеток дермы и эпидермиса, глубокие морщины делаются менее заметными, мелкие морщины исчезают. Так же наблюдается лифтинг эффект, а так же увлажнение кожи. Подходит для всех типов кожи с признаками старения, особенно для сухой кожи. Пилинг с пептидами — одно из лучших решений для зрелой кожи.

Положительное действие этого пилинга связанно с активностью различных кислот, гиалуроновой кислоты и пептидов. Кислоты увлажняют кожу и отшелушивают омертвевшие клетки, а так же помогают пептидам маленькой молекулярной массы проникнуть до уровня дермы, таким образом стимулируется производство фибробластов, которые ответственны за синтез коллагена, эластина и гиалуроновой кислоты, благодаря чему активируются процессы регенерации.

**Классификация пилинга**

Поверхностный и средней проницаемости (вызывает частичное отшелушивание эпидермиса и отшелушивание рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от множества факторов. От знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки пилинга.

**Текстура**

Гель. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 3 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 3. Рекомендуемый курс — 5 процедур каждые 7 дней.

Нейтрализация: прямая, карбоксильная или карбоксильная маска.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA. Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- Фитиновая кислота
- Миндальная кислота
- Глюконолактон
- Лактобионовая кислота
- Транексамовая кислота
- Лактат натрия
- Меланостатин – отбеливающий пептид

**22 % кислот**
**pH = 2.25**

**Индикации:**

- фотостарение (старение кожи вызванное UV лучами)
- уменьшить пигментацию кожи
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)

Профессиональный химический пилинг с лактатом натрия, пептидами и смесью 6 кислот (фитиновая кислота, миндальная кислота, лактобионовая кислота, глюконолактон, транексамовая кислота) предназначен для осветления кожи, уменьшения пигментации. Все кислоты имеют высокую молекулярную массу, поэтому действуя на уровне эпидермиса, не вызывает чувства дискомфорта, по сравнению с другими химическими пилингами. Может использоваться даже для особо чувствительной кожи. Осветление кожи достигается путём удаления рогового слоя; кожа становится более гладкой, более светлой, благодаря действию транексамовой кислоты. Даже небольшие количества могут отбеливать пигментные пятна и уменьшить покраснения. В дерматологии отбеливающие качества транексамовой кислоты известны давно, а именно в контексте нарушений пигмента. Первый доклад об осветлении мелазмы транексамовой кислотой был озвучен в 1979 году, интенсивность цвета мелазмы уменьшился за 2-3 недели. В докладе рассматривались различные биохимические механизмы, в том числе ингибирование тирозиназы и предшествующих процессов, таких как восстановление свободной арахидоновой кислоты и простагландина E2. Помимо эффекта отбеливания, транексамовая кислота также воздействует на расширенные кровеносные сосуды, они становятся менее видны или совсем не видны на поверхности кожи.

**Классификация пилинга**

Поверхностный и очень поверхностный (вызывает удаление рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки пилинга.

**Текстура**

Жидкость/спиртовой раствор. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 2 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 5. Рекомендуемый курс — 5 процедур каждые 7 дней. Нейтрализация: прямая, карбоксильная или карбоксильная маска. Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA. Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- Фитиновая кислота
- Миндальная кислота
- Глюконолактон
- Лактобионовая кислота
- Транексамовая кислота
- Лактат натрия
- Меланостатин – отбеливающий пептид

**34 % кислот**
**pH = 2.00**

**Индикации:**

- фотостарение (старение кожи вызванное UV лучами)
- уменьшить пигментацию кожи
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)

Профессиональный химический пилинг с лактатом натрия, пептидами и смесью 6 кислот (фитиновая кислота, миндальная кислота, лактобионовая кислота, глюконолактон, транексамовая кислота) предназначен для осветления кожи, уменьшения пигментации. Все кислоты имеют высокую молекулярную массу, поэтому действуя на уровне эпидермиса, не вызывает чувства дискомфорта, по сравнению с другими химическими пилингами. Может использоваться даже для особо чувствительной кожи. Осветление кожи достигается путём удаления рогового слоя; кожа становится более гладкой, более светлой, благодаря действию транексамовой кислоты. Даже небольшие количества могут отбеливать пигментные пятна и уменьшить покраснения. В дерматологии отбеливающие качества транексамовой кислоты известны давно, а именно в контексте нарушений пигмента. Первый доклад об осветлении мелазмы транексамовой кислотой был озвучен в 1979 году, интенсивность цвета мелазмы уменьшился за 2-3 недели. В докладе рассматривались различные биохимические механизмы, в том числе ингибирование тирозиназы и предшествующих процессов, таких как восстановление свободной арахидоновой кислоты и простагландина E2. Помимо эффекта отбеливания, транексамовая кислота также воздействует на расширенные кровеносные сосуды, они становятся менее видны или совсем не видны на поверхности кожи.

**Классификация пилинга**

Поверхностный и средней проницаемости (вызывает частичное отшелушивание эпидермиса и отшелушивание рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки.

**Текстура**

Жидкость/спиртовой раствор. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 2 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 4. Рекомендуемый курс — 5 процедур каждые 7 дней. Нейтрализация: прямая или карбоксильная. Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA. Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- Фитиновая кислота
- Лактобионовая
- Салициловая кислота
- *Telangyn* пептид против покраснения
- Натуральные экстракты
- Лактат натрия

**Индикации:**

- купероз,
- покраснения кожи,
- розацея,
- восстановление натурального pH кожи,
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи),
- улучшение общего состояния кожи.

**11 % кислот**
**pH = 2.5**

**Поверхностный пилинг для лечения купероза и покраснения кожи.** Эта профессиональная процедура сочетает в себе различные кислоты (AHA, BHA & PHA) с высокой концентрацией пептидов и натуральных экстрактов. Она включает в себя эксклюзивную систему доставки *dm**ks***: максимальный комфорт при нанесении, высокая доставка свободной кислоты, минимальное раздражение и покраснение кожи.

Во время процедуры создается pH шок, который активизирует функции обновления кожи в дерме и эпидермисе, при этом уменьшается покраснение кожи и восстанавливается здоровая микрофлора кожи.

Пептид *Telangyn* борется с нежелательными следствиями, вызванными воспалениями, такими как покраснения кожи и расширение кровеносных сосудов, деградация тканей, а также поствоспалительная гиперпигментация и тусклая кожа.

В составе органический многоцелевой препарат состоит из нескольких растительных экстрактов - солодки, горной полыни, гингко билоба, Центеллы Азиацкой, черники и розового масла кана. Все эти растительные экстракты имеют несколько функций - антиоксидантную, противовоспалительную, антимикробную и успокаивающую кожу.

**Классификация пилинга:** Поверхностный

**Тип кожи:** Все фототипы кожи от I до VI.

**Текстура:** Водный раствор: Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено.

**Протокол:**

Максимальное колличество слоёв – 2, промежуток времени между нанесением слоёв - 3 минуты.

Нейтрализация: прямая, карбокси или карбокси маска

Рекомендуемый курс — 4 процедуры каждые: 7 дней.

Если в процедуре будете использовать Soft Touch peel, нанесите его, как первый слой и оставте на 3 минуты. Затем смойте его и высушите кожу. Потом наносите пилинг по выше описанному протоколу.

**Продукты:**

Активация: all-day shield + ferulic activator

Восстановление: all-day shield + ice cream repair

**Активные ингредиенты:**

- Лактобионовая
- Глюконолактон
- Экстракт икры
- Липо пептиды против морщин
- Гиалуроновая кислота

**16 % кислот**
**pH = 3.2**

**Индикации:**

- старение кожи
- фотостарение (старение кожи из-за чрезмерного нахождения под ультрафиолетовыми лучами)
- гипер чувствительная кожа;
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

**Поверхностный пилинг для лечения признаков старения кожи, морщин, при потери упругости, дряблой кожи у очень зрелой и чувствительной кожи.** Эта профессиональная процедура на основе PHA с высокой концентрацией гиалуроновой кислоты, экстракта икры и пептидов. Она включает в себя эксклюзивную систему доставки *dm**ks***: максимальный комфорт при нанесении, высокая доставка свободной кислоты, минимальное раздражение и покраснение кожи.

Во время процедуры создается pH шок, который активизирует функции обновления кожи в дерме и эпидермисе, при этом уменьшается покраснение кожи и восстанавливается здоровая микрофлора кожи.

Пилинг состоит только из полигидроксикислот, чтобы сосредоточиться на быстром обновлении поверхностных слоев эпидермиса и достичь максимальую влагу кожи. Из-за высокой молекулярной массы проникновение PHA кислот очень постепенное, ограничевается первыми слоями эпидермиса, и они могут связывать большое количество воды.

Экстракт икры богат питательными веществами (витаминами и минералами) для сильного восстановления кожи. Они поддерживаются гиалуроновой кислотой и пептидами для уменьшения глубоких и мелких морщин.

Нежный пилинг премиум-класса в сочетании с восстанавливающим кремом с икрой даст видимые результаты - улучшится текстура кожи, уменьшится пигментация, увеличится влажность и упругость кожи.

**Классификация пилинга:** Поверхностный.

**Тип кожи:** Все фототипы кожи от I до VI.

**Текстура:** Гель: Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено.

**Протокол:**

Максимальное колличество слоёв – 3, промежуток времени между нанесением слоёв - 3 минуты.

Нейтрализация: прямая, карбокси или карбокси маска

Рекомендуемый курс — 4 процедуры каждые: 7 дней.

Если в процедуре будете использовать Soft Touch peel, нанесите его, как первый слой и оставте на 3 минуты. Затем смойте его и высушите кожу. Потом наносите пилинг по выше описанному протоколу.

**Продукты:**

Активация: all-day shield + caviar activator

Восстановление: all-day shield + caviar repair

**Активные ингредиенты:**

- молочная кислота
- глюконолактон
- гиалуроновая кислота
- лактат натрия

**45 % кислот**
**pH = 2.75**

**Индикации:**

- интенсивное увлажнение
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи
- мелкие морщины
- грубая кожа

Профессиональный химический пилинг с молочной кислотой, глюконолактоном, гиалуроновой кислотой и лактатом натрия. Молочная кислота и глюконолактон две разные кислоты с очень разными качествами и молекулярными массами. Кислота маленькой молекулярной массы проникает в более глубокие слои кожи и вызывает интенсивный кератолиз. Высокомолекулярный глюконолактон воздействует поверхностный слой кожи. Эти кислоты действуют на всех уровнях эпидермиса обладают увлажняющим эффектом, уменьшают мелкие морщины и шереховатости кожи. Молочная кислота натурально находится в коже, как продукт обмена веществ, она поддерживает pH кислотной мантии кожи между 5,5 и 6,0. Натурально увлажняет, притягивая молекулы воды к роговому слою (*stratum corneum*), стимулирует синтез керамидов, поддерживает барьерную функцию. Глюконолактон — это поли-гидрокси кислота, которая состоит из пяти гидроксильных групп, поэтому обладает сильными увлажняющими свойствами. Этот химический пилинг нежного действия, не вызывает раздражения, эффекта жжения, прекрасно подходит сухой и гиперчувствительной кожи.

**Классификация пилинга**

Поверхностный и средней проницаемости (вызывает частичное отшелушивание эпидермиса и отшелушивание рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки.

**Текстура**

Гель. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 2 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 3. Рекомендуемый курс — 3 процедур каждые 7 дней. Нейтрализация: прямая или карбоксильная.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA.

Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- салициловая кислота
- миндальная кислота
- глюконолактон
- экстракты растений
- лактат натрия

**27 % кислот**
**PH = 2.5**

**Индикации:**

- жирная кожа
- рассширенные поры
- акне
- розацея
- фоликулит
- себорейный дерматит

**Поверхностный пилинг для лечения прыщей, жирной и загрязненной кожи.** Эта профессиональная процедура сочетает в себе различные кислоты (AHA, BHA & PHA) с высокой концентрацией натуральных экстрактов. Она включает в себя эксклюзивную систему доставки *dm**ks***: максимальный комфорт при нанесении, высокая доставка свободной кислоты, минимальное раздражение и покраснение кожи.

Это сочитание кислот прекрасно подходит для загрезнённой, жирной кожи, для кожи с угрями и расширенными порами. Использование этого пилинга помогает улучшить структуру эпидермиса, текстуру кожи и цвет лица. Пилинг салициловой кислоты оказывает сильное антисептическое и очищающее действие. Нормализует активность сальных желез и сужает поры. Комплекс салициловой кислоты и других кислот (миндальная кислота и глюконолактон) эффективен для загрязнённой кожи. Из-за высокой молекулярной массы проникновение кислот очень постепенное, и они действуют на поверхность кожи, чтобы очистить микрофлору. В составе пилинга есть несколько растительных экстрактов: Корень солодки - *Glycyrrhiza glabra (Licorice)*, Горная полынь - *Artemisia montana*, Гинко Билоба - *Gingko biloba*, Центелла азиатская - *Centella asiatica*, Голубика - *Vaccinium corymbosum*, масло шиповника - *Rosa canina*. Этот растительный комплекс обладает антиоксидантным, противовоспалительным, противомикробным и успокаивающим действием. Смягчает шероховатую кожу, увлажняет и успокаивает, помогает избежать неприятных ощущений. Можно с уверенностью сказать, что этот пилинг эффективно лечит молодую жирную кожу с существенными проблемами, а также зрелую загрезненную кожу.

**Классификация пилинга:** Поверхностный

**Тип кожи:** Все фототипы кожи от I до VI.

**Текстура:** Водный раствор: Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено.

**Протокол:**

Максимальное колличество слоёв – 2, промежуток времени между нанесением слоёв - 3 минуты.

Нейтрализация: прямая или карбокси

Рекомендуемый курс — 3 процедуры каждые: 7 дней.

Если в процедуре будете использовать Soft Touch peel, нанесите его, как первый слой и оставте на 3 минуты. Затем смойте его и высушите кожу. Потом наносите пилинг по выше описанному протоколу.

**Продукты:**

Активация: all-day shield + ferulic activator

Восстановление: all-day shield + ice cream repair

**Активные ингредиенты:**

- Ретинол 4%
- Салициловая кислота
- Витамин Е

**6 % кислот**
**PH = 2.00**

**Индикации:**

- старение кожи
- фотостарение
- дряблая кожа и морщины
- интенсивное отшелушивание и кератоз
- глубокие морщины
- грубая кожа
- открытые поры
- жирная кожа

Профессиональный иновационный пилинг с ретинолом, вит. Е и салициловой кислотой, обладает терапевтическим действием с коротким периодом восстановления кожи. Ретинол регулирует процессы дифференциации, пролиферации и межклеточной коммуникации. Ретиноиды напрямую воздействуют клетку через ядерные рецепторы, активируя экспресию генов (замедляя или активируя). Преимущество в том, что используя этот пилинг, кожа повреждается минимально, короткий промежуток восстановления и маленькая вероятность компликаций. Комплекс ретинола и салициловой кислоты составлен для интенсивной отчистки и кератолиза. Салициловая кислота улучшает структуру эпидермиса и кожи, цвет лица, что приводит к значительному улучшению состояния кожи без процедур интервенционного омоложения. А так же обладает сильным антисептическим действием и очищающими качествами, что нормализует действия сальных желез, сужает поры. Пилинг эффективно совмещается с другими кислотами (гликолиевой или молочной кислотой), преднозначенными для жирной и проблемной кожи. Пилинг с салициловой кислотой эффективен при угревой сыпи и других прыщах, особенно в сочетании процедурами механической чистки лица. Это пилинг, который подходит для молодой жирной кожи с незначительными проблемами, так же подходит для зрелой кожи с фотостарением или биологическим старением.

**Классификация пилинга**

Поверхностный (вызывает удаление рогового слоя с интенсивным кератолизом). Глубина проницаемости пилинга зависит от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки пилинга.

**Текстура**

Маслянистая консистенция. Глубина проникновения пилинга зависит от колличества, которое использовали во время процедуры (от 2 мл до 5 мл). Пилинг наносить массажными движениями на лицо, шею и зону декольте. Наносить только один слой.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 1. Рекомендуемый курс — 2 процедур каждые 30 дней. Не нужно нейтрализовать. Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA.

Продукты для восстановления кожи— Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- феруловая кислота
- молочная кислота
- пептид Juveleven* для защиты DNR,
- липопептиды для уменьшения морщин
- отбеливающий кожу пептид
- лактат натрия

**18% кислот**
**PH = 3.25**

**Индикации:**

- старение кожи
- фотостарение
- дряблая кожа и морщины
- чувствительная кожа
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

Профессиональный химический пилинг, используется для кожи с фотостарением. В составе пилинга обьединены пептиды, феруловая и молочная кислоты. Феруловая кислота действует, как антиоксидант и борется с реактивными формами кислорода, восстанавливая повреждения ДНК. Феруловая кислота комбинируется с молочной кислотой из-за их кератолитных действий, пептид Juveleven* для защиты DNR и липопептиды для уменьшения морщин и дряблости кожи. Комплекс этих активных ингредиентов подходит при фотостарении с мелазмой. Воздействует на такие признаки фотостарения, как морщины, тонус, гиперпигментация, а стимулируя регенерацию клеток, придаёт коже натуральное сияние. Улучшается общее состояние кожи, увеличивается гидртация и количество керамидов в коже во избежении потери влаги. Уменьшается выделение кожного сала, уменьшается величина пор. Этот пилинг так же используется, как подготовительная процедура перед другими эстетическими процедурами. Это эффективный и безопасный продукт. Уже после первого использования чувствуется, что кожа стала блее ровной, более свежей и посветлела.

**"Juveleven ™" (Acetyl Hexapeptide-51) – новй комплекс пептидов, который имитирует натуральный генетический фактор человека (Fox-O3O), который может изменить старение клеток и исправить генетические повреждения.*

**Классификация пилинга**

Поверхностный и очень поверхностный (вызывает удаление рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки пилинга.

**Текстура**

Жидкость/спиртовой раствор. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 2 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 3. Рекомендуемый курс — 7 процедур каждые 7 дней. Нейтрализация: прямая, карбоксильная или карбоксильная маска.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи Ferulic.

Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- глюконолактон
-гиалуроновая кислота
- лактат натрия

**40% кислот**
**pH = 2.75**

**Индикации:**

- старение кожи
- чувствительная кожа
- интенсивное увлажнение кожи
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- жирная кожа
- расширенные поры
- другие несовершенства кожи

Профессиональный гелевый пилинг с высоким содержанием глюконолактона, лактатом натрия и гиалуроновой кислотой. Действие пилинга очень похоже на действие фруктовых кислот или АНА кислот, таких как гликолиевая и молочная кислота, но поли-гидрокси кислота – глюконолактон является более ценной. Поли-гидрокси кислоты состоят из 5 гидроксильных групп, поэтому обладают более сильными увлажняющими свойствами, чем альфа-гидрокислоты, которые состоят из одной гидроксильной группы. Глюконолактон — высокомолекулярное соединение, поэтому проникает в кожу медленно, не вызывая при этом ощущения жжения, как другие химические пилинги с альтернативными активными ингредиентами. Благодаря тому, что глюконолактон не проявляет своих раздражающих свойств на кожу, он прекрасно подходит для сухой и очень чувствительной кожи.

**Классификация пилинга**

Поверхностный и очень поверхностный (вызывает удаление рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки пилинга.

**Текстура**

Гель. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 3 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 3. Рекомендуемый курс — 3 процедур каждые 7 дней.

Нейтрализация: прямая, карбоксильная или карбоксильная маска.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA.

Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- Молочная кислота
- Лактат натрия

**50% кислот**
**pH = 2.25**

**Индикации:**

- старение кожи
- фотостарение
- дряблая кожа и морщины
- интенсивное увлажнение кожи
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

Профессиональный химический пилинг с большим количеством молочной кислоты и лактата натрия. Молочная кислота натурально находится в коже, как продукт обмена веществ, она поддерживает pH кислотной мантии кожи между 5,5 и 6,0. Натурально увлажняет, притягивая молекулы воды к роговому слою (*stratum corneum*), стимулирует синтез керамидов, поддерживаетбарьерную функцию. Улучшает равномерное распределение меланина в коже, благодаря чему она осветляется. Так же обладает антиоксидантным действием и подавляет тирозиназу — фермент который учавствует в первых стадиях образования меланина, а так же кератолитическими свойствами, что вызывает отшелушивание ороговевшего слоя кожи.

**Классификация пилинга**

Поверхностный и средней проницаемости (вызывает частичное отшелушивание эпидермиса и отшелушивание рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки.

**Текстура**

Жидкий раствор. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 2 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 3. Рекомендуемый курс — 5 процедур каждые 7 дней.

Нейтрализация: прямая или карбоксильная.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA.

Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- глюконолактон
- лактобионовая кислота
- гиалуроновая кислота
- лактат натрия

**Индикации:**

- подготовка кожи перед использований более сильных пилингов
- тонкая, реактивная кожа и очень чувствительная кожа
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

**13% кислот**
**pH = 3.5**

Профессиональный химический гель-пилинг с глюконолактоном, лактобионовой кислотой, лактатом натрия, гиалуроновой кислотой и буферным pH 3,5.

Очень нежный и поверхностный пилинг для подготовки кожи к более сильным химическим пилингам, если кожа не подготавливалась заранее, используя активаторы. Этот пилинг на основе полигидрокислот идеально подходит для проверки реактивности кожи перед более сильными пилингами, так же для тонкой и очень чувствительной кожи.

**Классификация пилинга**

Очень поверхностный (вызывает частичное отшелушивание рогового слоя). Глубина проницаемости пилинга зависит от от знаний об использовании химических веществ, типа кожи (фототип, толщина кожи, чувствительность), концентрации и pH продукта, от времени выдержки.

**Текстура**

Гель. Глубина проникновения пилинга зависит от того, сколько слоев будет нанесено. Промежуток времени между нанесением слоёв 2 минуты.

**Протокол**

Максимальное колличество слоёв — 6. Рекомендуемый курс — 10 процедур каждые 7 дней.

Нейтрализация: прямая, карбоксильная или карбоксильная маска.

Продукты для подготовки кожи — Защитный дневной крем и Ночной крем для подготовки кожи PHA.

Продукты для восстановления кожи - Защитный дневной крем и Успокаивающий крем-мороженое.

**Активные ингредиенты:**

- лактобионовая кислота
- глюконолактон
- лактат натрия
- энзимы
- экстракт икры

**13% кислот**
**PH = 3.5**

**Индикации:**

- кислотный пилинг для домашнего использования
- очень чувствительная кожа
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи

Питательный и увлажняющий крем-пилинг *Caviar Peel* для домашнего использования, который содержит глюконолактон, лактобионовую кислоту, ферменты, лактат натрия и экстракт икры. Эксклюзивная программа 8 недель для постепенного обновления кожи в домашних условиях. Основные ингредиенты этого средства богаты питательными веществами (витаминами и минералами). Этот превосходный нежный пилинг в сочетании с Восстанавливающим ночным кремом *Caviar Repair* дадут еще более видимые результаты — улучшат текстуру кожи, помогут решить проблемы пигментации, придадут упругости и влажности коже.

**Классификация пилинга**

Очень поверхностный (вызывает частичное отшелушивание рогового слоя).

**Текстура**

Гель.

**Протокол**

Нанесите крем-пилинг *Caviar Peel* на кожу лица, шеи и зоны декольте и оставьте на 5 минут, затем смойте водой и нанесите Жидкую маску с экстрактом икры *Caviar Liquid Mask*. Процеруру выполняйте каждый 3-тий день на ночь втечении 3-8 недель. Что бы программа по домашнему уходу была бы полная, ежедневно используйте Очищающее средство для лиц*а All In One Cleanse & Peel*, утром наносите Защитный дневной крем *All Day Shield*, а на ночь Восстанавливающий ночной крем *Caviar Repair*.

**Активные ингредиенты:**

- феруловая кислота
- Helioguard 365
- витамин E
- UVA/UVB фильтры SPF 50+

**pH = 5**

**Индикации:**

- солнечная защита SPF 50+
- защита от свободных радикалов
- защита от фотостарения 365 дней
- предотвращение повреждений ДНР

Защитный дневной крем *All Day Shield* SPF 50+ нового поколения с феруловой кислотой, витамином E, UVA/UVB фильтрами и Helioguard 365™ - липосома подготовки аминокислот (натуральный UVA - скрининг соединение, получаемое из морских водорослей для защиты кожи от фотостарения и преждевременного старения). Несмотря на высокую защиту текстура крема лёгкая и освежающая. Защитный дневной крем *All Day Shield* - ежедневное средство по уходу за кожей с высокой защитой. Он выпускается в удобной безвоздушной упаковке, благодаря чему его всегда можете иметь с собой. Это иновация нескольких уровней. Средство создает долговременную невидимую плёнку на коже, устойчивую к потоотделению, может использоваться как основа под макияж, которая не позволяет солнечной защите проникать в кожу. Крем обладает полноценной защитой UVA и UVB, благодаря феруловой кислоте (UVB) и Helioguard 365™ (UVA). Формула крема пополнена и витамином E, который обеспечивает защитой от свободных радикалов. Не раздражает глаза и подходит для самой чувствительной кожи. Продукт разработан специально для использования после процедур кислотных пилингов.

**Использование:**

Утром и в полдень нанесите крем на всё лицо, шею и зону декольте. Для оптимальной защиты, подождите не менее 10 минут, до нанесения средств макияжа.

**Феруловая кислота** встречается в природе, в растениях в виде свободной кислоты или в виде эфира, большим образом в семенах, листьях и в коре. Мультиактивные и многофункциональные эффекты феруловой кислоты действительно представляет очень большой интерес. Феруловая кислота действует как химическое солнцезащитное средство, которое хорошо поглощают УФ-свет. Таким образом феруловая кислота, которая содержится в коре, листьях и семенах защищает растения от вредных солнечных лучей. Феруловая кислота предотвращает развитие радикалов, рожденных кислородом и УФ-излучением. Смесь феруловой кислоты и пептидов с синергическими антиокислительными эффектом действует против пероксидации ненасыщенных жирных кислот и остальных жиров всех видов. Феруловая кислота также усиливает антиоксидантные свойства витамина E.

**Helioguard 365** уникальный UVA и UVB тем, что не так подвержен таким факторам, как время суток, время года, проницаемости солнечных лучей через облака или стекло. UVA является основной причиной преждевременного старения кожи, которое проявляется глубокими морщинами и потерей упругости. Поэтому наша кожа постоянно нуждается в UVA защите. Helioguard 365™ - является натуральной безопасной альтернативой синтетическим солнечным фильтрам, которые используются в анти-возрастных средствах. Состоит из солнцезащитных соединений из красных водорослей *Porphyra umbilicalis*. Для получения Helioguard 365 две микоспориноподобные аминокислоты (MAA) концентрируются и заключаются в липосомы.

**Активные ингредиенты:**

- лактобионовая кислота
- глюконолактон
- лактат натрия
- ферменты
- гексилрезорцин
- витамин Е

**pH = 5**

**Индикации:**

- подготовка кожи перед пилингами с полигидрокислотами
- снижение активности меланоцитов
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи
- восстановить необходимую влажность кожи
- уменьшить покраснения кожи и купероз
- предотвратить фотостарение

Этот ночноой крем-активатор разработан для постепенного снижения pH кожи, одновременно он отшелушивает, увлажняет, уменьшает пигментацию, кожа лица становиться гладкой и сияющей. *Pha activator* – это революционный крем для востановления и регенерации кожи. Продукт изготовлен по эксклюзивной технологии с кислотами, ферментами и другими активными ингредиентами. Он может быть использоваться один, для интенсивного ухода за кожей в домашних условиях или для подготовки кожи перед процедурами  проффесиональных пилингов с полигидрокислотами. Этот ночной крем очень эффективен для обновления кожи, для отшелушивания, для снижения пигментации и для восстанавливания pH кожи. Он должен сочитаться с Защитным дневным кремом *All Day Shield*  SPF 50+ , который используется втечении дня, что бы защитить кожу от UV повреждений.

**Использование:**

В качестве интенсивной терапии в домашних условиях, продукт используйте на ночь втечении 5-6 недель в сочетании с Защитным дневным кремом *All Day Shield*  SPF 50+.

В качестве комбинированной терапии, перед первой процедурой с кислотными пилингами, используйте 2-3 недели в сочетании с Защитным дневным кремом *All Day Shield*  SPF 50+. Затем используйте 3 дня до каждой последовательной процедуры с кислотными пилингами.

**Лактобионовая кислота и глюконолактон**

1. Восстановление pH баланса: взаимодействие  полигидрокислот с кожей начинается сразу же после нанесения крема, благодаря воздействию на кислотную мантию. Активность фермента зависит от градиента pH, который может быть разрушен отрицательным влиянием окружающей среды, макияжем, неподходящим уходом за кожей или какими то патологиями. Нежное действие  полигидрокислот помогает достичь правильного уровня pH и правильного процесса обновления кожи.
2. Регенерация: лактобионовая кислота содержит в себе галактозу, которая славится своими ранозаживляющими свойствами. Кислота способствует восстановлению поврежденной структуры кожи и более быстрому заживлению.
3. Постепенная проницаемость кожи: У полигидрокислот значительная молекулярная масса, состоящая из относительно больших молекул. По этому они очень постепенно проникают в кожу, слой за слоем, отмершие клетки кожи удаляются нежно и это не вызывает раздрожения. Кислоты осветляют кожу, делают пятна менее видимыми.
4.Активное действие против фотостарения: Лактобионовая кислота подавляет матриксные металлопротеиназы, которые являются основной причиной старения кожи. Они уничтожают основные компонентывнеклеточного матрикса, в частности, коллаген, что вызывает потерю эластичности, глубокие морщины и дряблость кожи. Из за металлопротеиназы так же развивается покраснение кожи и купероз.
5. Антиоксидантные свойства: Лактобионовая кислота может функционировать как звено между ионами железа, обеспечивая сильное антиоксидантное действие. Она устраняет промежуточные продукты свободных радикалов и защищает кожу от неблагоприятного ультрафиолетового излучения. Глюконолактон также является натуральным антиоксидантом, который так же эффективен, как и витамин С (аскорбиновая кислота) или витамин Е(Токоферол). Глюконалактон блокирует синтез про-интерлейкина-1, который регулирует все стороны воспалительной реакции и иммунного ответа.
6. Глубокое увлажнение: лактобионовая кислота способна абсорбировать воду и улавливать ее внутри кожи. Лактобионовая кислота создает водную пленку на поверхности кожи, которая помогает на долго устранять признаки сухости кожи - зуд и стянутость. Способность глюконолактона переносить молекулы воды играет лавную роль в увлажнении кожи.

**Активные ингредиенты:**

- феруловая кислота
- молочная кислота
- транексамовая кислота
- ферменты
- пептид Juveleven*

для защиты DNR

- липопептиды для

уменьшения морщин

- отбеливающий кожу пептид

*(Melanostatine)*

**pH = 4**

**Индикации:**

- подготовка кожи перед пилингами с феруловой кислотой
- снижение активности меланоцитов
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи
-восстановить необходимую влажность кожи
- предотвратить фотостарение и уменьшить морщины
- предотвратить повреждения ДНК
- розацеа и угри

Этот ночноой крем-активатор разработан для постепенного снижения pH кожи, одновременно он отшелушивает, увлажняет, уменьшает пигментацию, кожа лица становиться гладкой и сияющей. Ночной крем для подготовки *Ferulic Activator* уничтожает со свободные радикалы и обновляет кожу. Формула крема содержит 3 вида кислот, ферменты, 4 пептида и витамин Е. Он может быть использоваться один, для интенсивного ухода за кожей в домашних условиях или для подготовки кожи перед процедурами проффесиональных пилингов с феруловой кислотой. Этот ночной крем очень эффективен для обновления кожи, для отшелушивания, для снижения пигментации, розацеи и для восстанавливания pH кожи. Он должен сочитаться с Защитным дневным кремом *All Day Shield* SPF 50+ , который используется втечении дня, что бы защитить кожу от UV повреждений.

**Использование:**

В качестве интенсивной терапии в домашних условиях, продукт используйте на ночь втечении 5-6 недель в сочетании с Защитным дневным кремом *All Day Shield* SPF 50+.

В качестве комбинированной терапии, перед первой процедурой с кислотными пилингами, используйте 2-3 недели в сочетании с Защитным дневным кремом *All Day Shield* SPF 50+. Затем используйте 3 дня до каждой последовательной процедуры с кислотными пилингами.

**Феруловая кислота** встречается в природе, в растениях в виде свободной кислоты или в виде эфира, большим образом в семенах, листьях и в коре. Феруловая кислота предотвращает развитие радикалов, рожденных кислородом и УФ-излучением. Смесь феруловой кислоты и пептидов с синергическими антиокислительными эффектом действует против пероксидации ненасыщенных жирных кислот и остальных жиров всех видов. Антиоксидантный эффект уменьшает воспаление. Феруловая кислота в сочетании с молочной кислотой также снижает рост бактерий.

**Молочная кислота**

1. Восстановление pH баланса: активность фермента зависит от баланса pH, который может быть нарушен отрицательным влиянием окружающей среды, макияжем, неподходящим уходом за кожей или какими то патологиями. Молочная кислота помогает достичь правильного уровня pH, что определяет надлежащий процесс восстановления кожи.
2. Кератолитический эффект: нарушается связь между карнеоцитами в роговом слое, что приводит к эксфолиации мертвых клеток кожи. Этот процесс способствует обновлению кожи, благодаря активации размножения клеток в базавом слое.
3. Увлажняющий эффект: В качестве одного из компонентов NMF (натуральный увлажняющий фактор) молочная кислота обеспечивает мощное увлажняющее действие. Молочная кислота является комплексом веществ, удерживающих воду в роговом слое кожи, а он в своё время обладает способностью притягивать и поддерживать влажность в коже. При эпидермальном обновлении биологически мёртвые клетки рогового слоя заменяются метаболически активными клетками базавого слоя.
4. Эффект лифтинга: Молочная кислота стимулирует пролиферацию фибробластов. Которые производят компоненты межклеточного вещества (коллаген, эластин, фибронектин) и отвечают за синтез гликозаминогликанов.
5.Себостатический и комедолитический эффект: Нарушаются межклеточные связи между карниоцитами, что открывает загрязнённые поры и уменьшает секрецию кожного сала. Молочная кислота также способствует ингибированию липазы, ингибирующей деградацию триглицеридов, высвобождаемой бактериями, вызывающими акне, тем самым предотвращая воспаление.
6.Отбеливающий эффект достигается отшелушиванием клеток мертвой кожи. Молочная кислота также способствует равномерному распределению меланина и ингибированию тирозиназы.
7. Бактерицидный и противовоспалительный эффект. Это окислительный эффект ионизированой молочной кислоты оказывает неблагоприятное воздействие условия для роста патогенных бактерий (наиболее эффективен против анаэробных бактерий и немного менее эффективны против дрожжей и грибов).

**Транексамовая кислота**

Первый доклад об осветлении мелазмы транексамовой кислотой был озвучен в 1979 году, интенсивность цвета мелазмы уменьшился за 2-3 недели. Помимо эффекта отбеливания, транексамовая кислота также воздействует на расширенные кровеносные сосуды, они становятся менее видны или совсем не видны на поверхности кожи, благодаря чему достигается ровный цвет лица. Сочетание транексамовой кислоты, молочной кислоты и феруловой также положительно влияют на кожу подверженной розацеа. Транексамовая кислота уменьшает покраснение, феруловая кислота — воспаление, а молочная кислота ингибирует бактериальную флору, ответственную за акне и розацеа.

**Пептиды,** которые стимулируют выработку компонентов внеклеточного матрикса (матрикины). Матрикины передают сигналы фибробластам, которые начинают создавать новые компоненты матрицы, чтобы заменить уничтоженные. Меланостатин пепид, который регулирует меланогенез - этот пептид влияет на процесс меланогенеза, уменьшая образование пигмента.(Нонапептид-1). Пептид Juveleven защищает ДНК от повреждений, стимулирует естественные пути восстановления и восстанавливает старение в фибробласте. Гексапептид имитирует активность FOXO3a, который занимается обновленим, восстановлением и долговечностью клеток.

**Активные ингредиенты:**

- Ретинол 0,3%
- витамин Е

**Индикации:**

- Стимулировать и улучшить эффект после процедур с кислотами
- уменьшение мелких и глубоких морщин
- уменьшить неровности кожи
- уменьшить пятна

**pH = 5**

Концентрированная сыворотка в ретиноле (0,3%) и Витамине Е (1%) с уникальной шелковистой текстурой. Эта формула была разработана для повышения эффективности профессиональных процедур с кислотными пилингами. Средство придаёт максимальное чувство комфорта во время и после его нанесения. Это средство с ретинолом идеально подходят для проблемной кожи и кожи, поврежденной солнцем, оно уменьшает морщины, выравнивает цвет лица и делает поры менее заметными. Средство в виде эксклюзивной текстуры прекрасно проникает в кожу и не вызывает раздражений, как часто случается с кремами на основе ретинола.

**Использование:**

В качестве домашнего ухода на ночь наносите сыворотку на очищенную кожу, избегая области вокруг глаз. Для достижения наилучших результатов подождите 30 минут прежде, чем наносить другие средства по уходу за кожей. В начале использования этой сыворотки, ограничьте до одного или двух раз в неделю и постепенно увеличивайте частоту использования до одного раза в день на ночь. Имейте в виду, что ретинол подвергает кожу увеличенной фоточувствительности. При использовании этого продукта, всегда используйте солнцезащитный крем высокого и широкого спектра.

В качестве усилителя кислотного пилинга, продукт наносится после профессионального процедуры. Сыворотка *Retin-oil-booster* может использоваться только после *Ekseption* пилингов.

Не рекомендуется использовать кремовые продукты с ретинолом беременным женщинам и женщинам, планирующим забеременеть в ближайшее время. Хотя нет никаких сведений о негативном действии ретинола на развитие плода, есть кое-какие сообщения о проблемах усвояемости ретиноловой кислоты.

**Ретинол**

Ретинол регулирует функции эпителиальных клеток. Синтез гликопротеина нуждается в определённом количестве Витамина А. Витамин А также является важным ингредиентом, который необходим нашей иммунной системе. Более 40 лет исследований показали, что ретинол может заметно повысить упругость кожи, уменьшить мелкие и глубокие морщины, значительно улучшить неравномерный тон кожи, сгладить и усовершенствовать поверхность кожи.

Ретиноиды (синтезированные эквиваленты витамина А) регулируют процессы дифференциации, пролиферации и межклеточной коммуникации. Когда ретиноиды попадают в клетку, они образуют связь с ядерными датчиками. Таким образом, секторы клеточного генома активируются или замедляются.

Результаты использования ретинола, влияющие на эпидермис, следующие:

- увеличение митотической активности базальных кератиноцитов.
- нормализация кератинизации, дифференцировки и меланогенеза.
- активизация и активизация и стимуляция процесса синтеза эпидермальных липидов.
- уменьшение количества атипичных клеток.

**Активные ингредиенты:**

- лактабионовая кислота
- Unirepair T43- комплекс аминокислот

**pH = 5**

**Индикации:**

- уменьшение мелких и глубоких морщин
- уменьшить круги под глазами и тёмные круги
- уменьшить пятна
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- улучшение общего состояния кожи вокруг глаз
- питание кожи

Крем для глаз *Ultim-Eyes* разработан для нежной кожи вокруг глаз. Предотвращает и корректирует видимые признаки старения, таике, как мелкие морщины, глубокие морщины, потеря упругости, круги под глазами и отечность.
Крем для сухой кожи с признаками старения с комбинированной синергией лактобионовой кислоты и сочетанием Т-43. Этот увлажняющий крем консистенции вода в масле питательного и охлаждающего действия специально предназначен для трех основных видимых признаков старения - потери влаги, дряблости кожи и свободных радикалов. Крем *Ultim-eyes* также уменьшает отеки под глазами, «гусиные лапки», успокаивает и сглаживает кожу.

**Использование:**
Один или два раза в день нанесите этот увлажняющий крем на кожу вокруг глаз.

**Лактобионовая кислота**
1. Регенерация: лактобионовая кислота содержит в себе галактозу, которая славится своими ранозаживляющими свойствами. Кислота способствует восстановлению поврежденной структуры кожи и более быстрому заживлению.
2. Постепенная проницаемость кожи: У лактобионовой кислоты значительная молекулярная масса, состоящая из относительно больших молекул. По этому они очень постепенно проникают в кожу, слой за слоем, отмершие клетки кожи удаляются нежно и это не вызывает раздражения.
3. Активное действие против фотостарения: Лактобионовая кислота подавляет матриксные металлопротеиназы, которые являются основной причиной старения кожи. Они уничтожают основные компонентывнеклеточного матрикса, в частности, коллаген, что вызывает потерю эластичности, глубокие морщины и дряблость кожи. Из - за металлопротеиназы так же развивается покраснение кожи и купероз.
4. Антиоксидантные свойства: Лактобионовая кислота может функционировать как звено между ионами железа, обеспечивая сильное антиоксидантное действие. Она устраняет промежуточные продукты свободных радикалови защищает кожу от неблагоприятного ультрафиолетового излучения. Глюконолактон также является натуральным антиоксидантом, который так же эффективен, как и витамин С (аскорбиновая кислота) или витамин Е(Токоферол). Глюконалактон блокирует синтез про-интерлейкина-1, который регулирует все стороны воспалительной реакции и иммунного ответа.
5. Глубокое увлажнение: лактобионовая кислота способна абсорбировать воду и улавливать ее внутри кожи. Лактобионовая кислота создает водную пленку на поверхности кожи, которая помогает на долго устранять признаки сухости кожи - зуд и стянутость. Способность глюконолактона переносить молекулы воды играет лавную роль в увлажнении кожи.

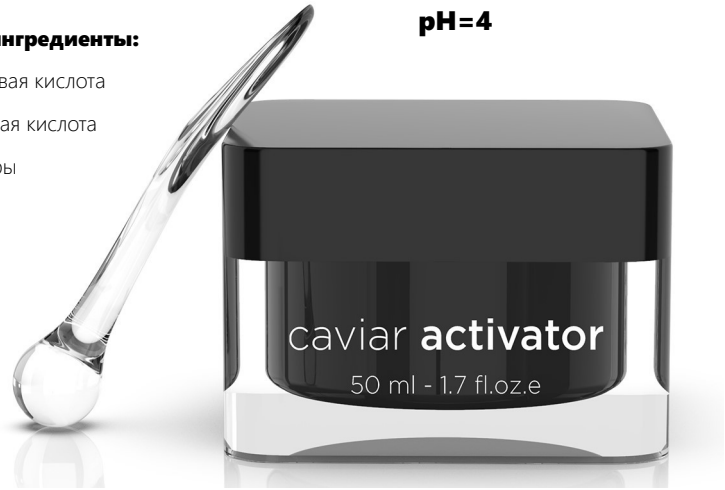
**Unirepair T-43**
Что произойдет, если клеточная ДНК будет повреждена?
- Апоптоз (гибель клеток)
- Снижение синтеза белка
- Рак кожи и другие заболевания
- Старение кожи

Unirepair T43 - это богатый комплекс аминокислот: ацетилтирозин, пролин, гидролизованные растительные белки (богатые энергией ускорители, такие как глутамин и глутаминовая кислота) и АТФ в качестве усилителя энергии. Unirepair T43 ускоряет восстановление УФ-индуцированных повреждений ДНК во время, до и после лечения, он уменьшает воспаление и покраснение кожи.
Потери ДНК после облучения UVB снижаются до 50% через 5 часов. Эритема снижается до 37% через 24 часа и до 52% через 48 часов.

**Активные ингредиенты:**

- Лактобионовая кислота
-Транексамовая кислота
- Экстракт икры

**pH=4**




**Индикации:**

- Подготовка кожи перед пилингами,
- уменьшение активности меланоцитов,
- восстановление натурального pH кожи,
- активирование отшелушивающих ферментов (постепенное обновление кожи)
- усиливает сияние кожи,
- питающая формула вода-в-масле,
- восстанавливает высокую влажность кожи,
- предотвращает старение кожи, уменьшает морщины

Этот ночной активатор разработан для постепенного снижения pH кожи, в то же время отшелушивает, увлажняет и уменьшает пигментацию кожи, что придаёт ровный и сияющий цвета лица. Используется для подготовки кожи перед пилингом.
Этот революционный восстанавливающий крем, который регенерирует кожу. Крем изготовлен, используя эксклюзивные технологии. В составе - лактобионовая кислота, транексамовая кислота и экстракт икры. Может использоваться один, для интенсивного ухода или для подготовки кожи перед процедурами с кислотными пилингами. Продукт эффективно способствует обновлению, отшелушиванию кожи, уменьшает пигментацию и восстанавливает pH кожи. Он должен сочитаться с Защитным дневным кремом *All Day Shield* SPF 50+ , который используется втечении дня, что бы защитить кожу от UV повреждений.

**Использование:**

В качестве интенсивной терапии в домашних условиях, продукт используйте на ночь втечении 5-6 недель в сочетании с Защитным дневным кремом *All Day Shield* SPF 50+.
В качестве комбинированной терапии, перед первой процедурой с кислотными пилингами, используйте 2-3 недели в сочетании с Защитным дневным кремом *All Day Shield* SPF 50+.

**Экстракт икры**

Было обнаружено, что экстракт икры ускоряет естественное производство коллагена до 67% и значительно уменьшает поперечное сшивание белка (фибронектин). Экстракт богат витаминами и минералами, что питает кожу и уменьшает признаки старения. Икра очень богата витаминами (особенно витаминами A, B, D и E), олигоэлементами (натрий, калий, магний, фосфор, железо), микроэлементами (кобальт, медь, кремнезем) и аминокислотами. Он обладает увлажняющими и смягчающими свойствами, а так же использование этого средства особенно рекомендуется для стареющей кожи с морщинами.

**Лактобионовая кислота**

1. Регенерация: лактобионовая кислота содержит в себе галактозу, которая славится своими ранозаживляющими свойствами. Кислота способствует восстановлению поврежденной структуры кожи и более быстрому заживлению.
2. Постепенная проницаемость кожи: У лактобионовой кислоты значительная молекулярная масса, состоящая из относительно больших молекул. Поэтому они очень постепенно проникают в кожу, слой за слоем, отмершие клетки кожи удаляются нежно и это не вызывает раздражения.
3. Активное действие против фотостарения: Лактобионовая кислота подавляет матриксные металлопротеиназы, которые являются основной причиной старения кожи. Они уничтожают основные компоненты внеклеточного матрикса, в частности, коллаген, что вызывает потерю эластичности, глубокие морщины и дряблость кожи. Из - за металлопротеиназы так же развивается покраснение кожи и купероз.
4. Антиоксидантные свойства: Лактобионовая кислота может функционировать как звено между ионами железа, обеспечивая сильное антиоксидантное действие. Она устраняет промежуточные продукты свободных радикалов и защищает кожу от неблагоприятного ультрафиолетового излучения. Глюконолактон также является натуральным антиоксидантом, который так же эффективен, как и витамин C (аскорбиновая кислота) или витамин E (Токоферол). Глюконалактон блокирует синтез про-интерлейкина-1, который регулирует все стороны воспалительной реакции и иммунного ответа.
5. Глубокое увлажнение: лактобионовая кислота способна абсорбировать воду и улавливать ее внутри кожи. Лактобионовая кислота создает водную пленку на поверхности кожи, которая помогает на долго устранять признаки сухости кожи - зуд и стянутость. Способность глюконолактона переносить молекулы воды играет лавную роль в увлажнении кожи.

**Транексамовая кислота**

Первый доклад об осветлении мелазмы транексамовой кислотой был озвучен в 1979 году, интенсивность цвета мелазмы уменьшился за 2-3 недели. Помимо эффекта отбеливания, транексамовая кислота также воздействует на расширенные кровеносные сосуды, они становятся менее видны или совсем не видны на поверхности кожи, благодаря чему достигается ровный цвет лица. Сочетание транексамовой кислоты, молочной кислоты и феруловой также положительно влияют на кожу подверженной розацеа. Транексамовая кислота уменьшает покраснение, феруловая кислота — воспаление, а молочная кислота ингибирует бактериальную флору, ответственную за акне и розацеа.

**Активные ингредиенты:**

- Unirepair T43- комплекс аминокислот
- БИО-плацента (5 факторов роста, фолиевая кислота, ацетилглутамин)
- Витамин Е
- Ретинол

**pH = 5**

**Индикации:**

-Восстановление и полиферация обновлённой кожи после пилингов,

- восстановление основных липидов и обеспечение питания сухой и нежной кожи,
- улучшение упругости кожи и уменьшение морщин,
- успокоить кожу и снять покраснение после пилингов

Жирный восстанавливающий крем очень интересной текстуры, в виде мороженного, для использования после процедур с кислотными пилингами. Для более интенсивного охлаждающего эффекта, крем можно держать в холодильнике.
Процесс восстановления — является важной фазой после химического пилинга и основное значение имеет использование правильного продукта в данный период. Структура кожи должна быть восстановлена, урегулированы процессы дифференциации клеток, полиферации клеток и межклеточной коммуникации. Ice cream repair восстанавливающий крем содержит сочетание ретинола, Витамина Е и Био-плаценты (факторы роста, фолиевая кислота, ацетил глютамин) и unirepair T-43. Эта новая формула в виде мороженного была разработана для усиления действия активных ингредиентов, вызывающих интенсивное охлаждение.

**Использование:**
После процедуры пилинга  и на ночь нанесите этот восстанавливающий крем на лицо, шею и зону декольте. Крем можно хранить в холодильнике для более интенсивного охлаждения.

**Ретинол**
Ретинол регулирует функции эпителиальных клеток. Синтез гликопротеина нуждается в определённом количестве  Витамина А. Витамин А также является важным ингредиентом, который необходим нашей иммунной системе. Более 40 лет исследований показали, что ретинол может заметно повысить упругость кожи, уменьшить мелкие и глубокие морщины, значительно улучшить неравномерный тон кожи, сгладить и усовершенствовать поверхность кожи.
Ретиноиды (синтезированные эквиваленты витамина А) регулируют процессы дифференциации, пролиферации и межклеточной коммуникации. Когда ретиноиды поподают в клетку, они образуют связь с ядерными датчиками. Таким образом, секторы клеточного генома активируются или замедляются.
Результаты использования ретинола, влияющие на эпидермис, следующие:
- увеличение митотической активности базальных кератиноцитов.
- нормализация кератинизации, дифференцировки и меланогенеза.
- активизация и активизация и стимуляция процесса синтеза эпидермальных липидов.
- уменьшение количества атипичных клеток.

**БИО-плацента**
Компоненты БИО-плаценты подобны плаценте человека, которые опираясь на «Фармакологию плаценты», безопасно синтезируются путём ферментации:
Факторы роста: EGF, BFGF, AFGF, VEGF, IGF-1
Витамин: Фолиевая кислота
Аминокислота: ацетилглутамин
Лечение ран: улучшается миграционная Компоненты BIO-Placenta подобны плаценте человека, которая основана на компонентах «Плацентарная фармакология», которые безопасно синтезируются путем ферментации.
Стимуляция клеточного роста: БИО-Плацента более эффективна, чем продукт плаценты человека в стимуляции роста клеток.
Биосинтез коллагена: БИО-плацента стимулирует биосинтез проколлагена типа 1 фибробластов.
Эластичность кожи может быть улучшена на 32% за 2 недели и 47% за 4 недели.
Влажность кожи можно увеличить на 83% после применения, на 50% через 2 недели и на 64% через 4 недели. кератиноцитов.
**Unirepair T-43**
Что произойдет, если клеточная ДНК будет повреждена?
- Апоптоз (гибель клеток),
- снижение синтеза белка,
- рак кожи и другие заболевания,
- старение кожи.
Unirepair T43 - это богатый комплекс аминокислот: ацетилтирозин, пролин, гидролизованные растительные белки (богатые энергией ускорители, такие как глутамин и глутаминовая кислота) и АТФ в качестве усилителя энергии. Unirepair T43 ускоряет восстановление УФ-индуцированных повреждений ДНК во время, до и после лечения, он уменьшает воспаление и покраснение кожи.
Потери ДНК после облучения UVB снижаются на 50% через 5 часов. Эритема снижается на 37% через 24 часа и на 52% через 48 часов.

**PH = 5**

**Активные ингредиенты:**

- Unirepair T43- комплекс аминокислот
- витамин Е
- ретинол
- экстракт икры

**Индикации:**

-восстановление и полиферация обновлённой кожи после пилингов

-восстановление основных липидов, необходимых для питания сухой и нежной кожи

- улучшение упругости кожи и уменьшение морщин
- успокоить кожу и снять покраснение после пилингов

Жирный восстанавливающий крем для использования после процедур с кислотными пилингами. Крем способствует здоровой пролиферации кожи и клеточной дифференциации. Процесс восстановления является важной фазой после химических пилингов, и основное значение для этого имеет использование подходящего продукта. Структура кожи должна быть восстановлена, урегулированы процессы дифференциации клеток, полиферации клеток и межклеточной комуникации. *Caviar Repair* восстанавливающий крем содержит сочетание ретинола, Витамина Е, экстракта икры и unirepair T-43. Эта новая формула в виде мороженного была разработана для усиления действия активных ингредиентов, вызывающих интенсивное охлаждение. Формула представляет собой жирный крем, который интенсивно питает и создаёт липидный барьер кожи.

**Использование:**

После процедуры пилинга  и на ночь нанесите этот восстанавливающий крем на лицо, шею и зону декольте.

**Ретинол**

Ретинол регулирует функции эпителиальных клеток. Синтез гликопротеина нуждается в определённом количестве  Витамина А. Витамин А также является важным ингредиентом, который необходим нашей иммунной системе. Более 40 лет исследований показали, что ретинол может заметно повысить упругость кожи, уменьшить мелкие и глубокие морщины, значительно улучшить неравномерный тон кожи, сгладить и усовершенствовать поверхность кожи.

Ретиноиды (синтезированные эквиваленты витамина А) регулируют процессы дифференциации, пролиферации и межклеточной коммуникации. Когда ретиноиды поподают в клетку, они образуют связь с ядерными датчиками. Таким образом, секторы клеточного генома активируются или замедляются.

Результаты использования ретинола, влияющие на эпидермис, следующие:

- увеличение митотической активности базальных кератиноцитов.
- нормализация кератинизации, дифференцировки и меланогенеза.
- активизация и активизация и стимуляция процесса синтеза эпидермальных липидов.
- уменьшение количества атипичных клеток.

**Экстракт икры**

Было обнаружено, что экстракт икры ускоряет естественное производство коллагена до 67% и значительно уменьшает поперечное сшивание белка (фибронектин). Крем богат витаминами и минералами, что питает кожу и уменьшает признаки старения. Икра очень богата витаминами (особенно витаминами A, B, D и E), олигоэлементами (натрий, калий, магний, фосфор, железо), микроэлементами (кобальт, медь, кремнезем) и аминокислотами. Он обладает увлажняющими и смягчающими свойствами, а так же использование этого средства особенно рекомендуется для стареющей кожи с морщинами.

**Unirepair T-43**

Что произойдет, если клеточная ДНК будет повреждена?

- Апоптоз (гибель клеток),
- снижение синтеза белка,
- рак кожи и другие заболевания,
- старение кожи.

Unirepair T43 - это богатый комплекс аминокислот: ацетилтирозин, пролин, гидролизованные растительные белки (богатые энергией ускорители, такие как глутамин и глутаминовая кислота) и АТФ в качестве усилителя энергии. Unirepair T43 ускоряет восстановление УФ-индуцированных повреждений ДНК во время, до и после лечения, он уменьшает воспаление и покраснение кожи. Потери ДНК после облучения UVB снижаются на 50% через 5 часов. Эритема снижается на 37% через 24 часа и на 52% через 48 часов.

**Активные ингредиенты:**

- глюконолактон
- лактобионовая кислота
- ферменты
- кристаллы микродермабразии

**pH = 4**

**Индикации:**

- фотоомоложение кожи
- уменьшение неровностей кожи
- подготовка кожи перед пилингом, направленным на глубокие морщины, шрамы и растяжки

Гель для микродермабразии с интенсивным абразивным эффектом. Использовать для улучшения текстуры кожи и уменьшения шероховатости. Он объединяет микрокристаллы, ферменты и полигидроксикислоты. Skin polish - интенсивное фотоомоложение с механическим и химическим отшелушиванием. Его можно использовать как отдельную терапию в домашних условиях один раз каждые 2 недели или до процедур кислотами для пилинга средней глубины. Он очень быстро уменьшает шероховатость кожи и интенсивно устраняет поверхностные клетки кожи.

**Использование:**

Можно использовать один раз каждые 2 недели на ночь. Аккуратно массируйте лицо, шею и декольте кончиками пальцев или губкой. Интенсивно смыть водой, чтобы микрокристаллы не остались на коже. Нанесите восстанавливающий крем. В течение следующей недели используйте all-day shield крем два раза в день, чтобы защитить кожу от УФ-повреждений и избежать пигментации.

**Лактобионовая кислота и глюконолактон**

1. Восстановление pH баланса: взаимодействие полигидрокислот с кожей начинается сразу же после нанесения крема, благодаря воздействию на кислотную мантию. Активность фермента зависит от градиента pH, который может быть разрушен отрицательным влиянием окружающей среды, макияжем, неподходящим уходом за кожей или какими то патологиями. Нежное действие полигидрокислот помогает достичь правильного уровня pH и правильного процесса обновления кожи.
2. Регенерация: лактобионовая кислота содержит в себе галактозу, которая славится своими ранозаживляющими свойствами. Кислота способствует восстановлению поврежденной структуры кожи и более быстрому заживлению.
3. Постепенная проницаемость кожи: У полигидрокислот значительная молекулярная масса, состоящая из относительно больших молекул. По этому они очень постепенно проникают в кожу, слой за слоем, отмершие клетки кожи удаляются нежно и это не вызывает раздрожения. Кислоты осветляют кожу, делают пятна менее видимыми.
4. Активное действие против фотостарения: Лактобионовая кислота подавляет матриксные металлопротеиназы, которые являются основной причиной старения кожи. Они уничтожают основные компоненты внеклеточного матрикса, в частности, коллаген, что вызывает потерю эластичности, глубокие морщины и дряблость кожи. Из за металлопротеиназы так же развивается покраснение кожи и купероз.
5. Антиоксидантные свойства: Лактобионовая кислота может функционировать как звено между ионами железа, обеспечивая сильное антиоксидантное действие. Она устраняет промежуточные продукты свободных радикалов и защищает кожу от неблагоприятного ультрафиолетового излучения. Глюконолактон также является натуральным антиоксидантом, который так же эффективен, как и витамин С (аскорбиновая кислота) или витамин Е (Токоферол). Глюконалактон блокирует синтез про-интерлейкина-1, который регулирует все стороны воспалительной реакции и иммунного ответа.
6. Глубокое увлажнение: лактобионовая кислота способна абсорбировать воду и улавливать ее внутри кожи. Лактобионовая кислота создает водную пленку на поверхности кожи, которая помогает на долго устранять признаки сухости кожи - зуд и стянутость. Способность глюконолактона переносить молекулы воды играет лавную роль в увлажнении кожи.

**Активные ингредиенты:**

- молочная кислота
- лактат натрия

**pH = 5**

**Индикации:**

- увлажнение
- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов
- улучшение общего состояния кожи
- формула „вода в масле"
- восстановление высокого уровеня влаги в коже
- сглаживание неровностей кожи
- для жирной и комбинированной кожи

Глубоко увлажняющий крем с молочной кислотой и лактатом натрия в виде консистенции вода в масле. Эксклюзивная композиция водных капель с сиянием и освежающей текстурой. Чрезвычайно легкая и освежающая текстура, уменьшающая поверхостные морщинки и морщины обезвоживания. Специально разработан для жирной и комбинированной кожи, hydration sparkle представляет собой невероятную форму технологии капли воды. После нанесения на кожу крем высвобождает большое количество необходимой воды для глубокого обновления и увлажнения кожи. Формула содержит молочную кислоту и лактат натрия для естественного увлажняющего фактора, высокоэффективного обновления кожи, уменьшения пигментации и восстановлению pH кожи.

**Использование:**

Один или два раза в день наносите на лицо, шею и зону декольте.

**Молочная кислота**

1. Восстановление pH баланса: активность фермента зависит от баланса pH, который может быть нарушен отрицательным влиянием окружающей среды, макияжем, неподходящим уходом за кожей или какими то патологиями. Молочная кислота помогает достичь правильного уровня pH, что определяет надлежащий процесс восстановления кожи.
2. Кератолитический эффект: нарушается связь между карнеоцитами в роговом слое, что приводит к эксфолиации мертвых клеток кожи. Этот процесс способствует обновлению кожи, благодаря активации размножения клеток в базавом слое.
3. Увлажняющий эффект: В качестве одного из компонентов NMF (натуральный увлажняющий фактор) молочная кислота обеспечивает мощное увлажняющее действие. Молочная кислота является комплексом веществ, удерживающих воду в роговом слое кожи, а он в своё время обладает способностью притягивать и поддерживать влажность в коже. При эпидермальном обновлении биологически мёртвые клетки рогового слоя заменяются метаболически активными клетками базавого слоя.
4. Эффект лифтинга: Молочная кислота стимулирует пролиферацию фибробластов. Которые производят компоненты межклеточного вещества (коллаген, эластин, фибронектин) и отвечают за синтез гликозаминогликанов.
5.Себостатический и комедолитический эффект: Нарушаются межклеточные связи между карниоцитами, что открывает загрязнённые поры и уменьшает секрецию кожного сала. Молочная кислота также способствует ингибированию липазы, ингибирующей деградацию триглицеридов, высвобождаемой бактериями, вызывающими акне, тем самым предотвращая воспаление.
6.Отбеливающий эффект достигается отшелушиванием клеток мертвой кожи. Молочная кислота также способствует равномерному распределению меланина и ингибированию тирозиназы.
7. Бактерицидный и противовоспалительный эффект. Это окислительный эффект ионизированой молочной кислоты оказывает неблагоприятное воздействие условия для роста патогенных бактерий (наиболее эффективен против анаэробных бактерий и немного менее эффективны против дрожжей и грибов).

**Активные ингредиенты:**

- Juvelen пептид
- 2 липопептида
- лактобионовая кислота
- глюконолактон
- лактат натрия

**pH = 5**

**Индикации:**

- восстановление натурального pH кожи
- активирование отшелушивающих ферментов
- улучшение общего состояния кожи
- восстановление основных липидов, необходимых для питания сухой и нежной кожи
- улучшение упругости кожи и уменьшение морщин

Экстремальный питательный ночной крем для уменьшения признаков старения и улучшения цвета лица. Age less cocoon содержит в сочетании 3 пептида и полигидрокислоты (лактобионовая кислота и глюконолактон). Формула глубоко питает и обеспечивает экстремальный комфорт для кожи. Продукт очень эффективен: восстанавливает кожу, отшелушивает, уменьшает пигментацию, восстановления pH кожи. Он должен сочетаться с all-day shield кремом в течение дня, чтобы защитить кожу от УФ-повреждений. 2 пептиды стимулируют продуцирование внеклеточных матричных компонентов (матриц), передающих сигналы фибробластам, которые начинают производить новые компоненты матрицы для замены разрушенных. (Paleptoyl Tripeptide-1, Palmitoyl Tetrapeptide-7). Другой пептид защищает ДНК от повреждений, стимулирует естественные пути восстановления и останавливает старение в фибробластах.

**Использование:**
Один или два раза в день наносите на лицо, шею и зону декольте.

**Лактобионовая кислота и глюконолактон**

1. Восстановление pH баланса: взаимодействие полигидрокислот с кожей начинается сразу же после нанесения крема, благодаря воздействию на кислотную мантию. Активность фермента зависит от градиента pH, который может быть разрушен отрицательным влиянием окружающей среды, макияжем, неподходящим уходом за кожей или какими то патологиями. Нежное действие полигидрокислот помогает достичь правильного уровня pH и правильного процесса обновления кожи.
2. Регенерация: лактобионовая кислота содержит в себе галактозу, которая славится своими ранозаживляющими свойствами. Кислота способствует восстановлению поврежденной структуры кожи и более быстрому заживлению.
3. Постепенная проницаемость кожи: У полигидрокислот значительная молекулярная масса, состоящая из относительно больших молекул. По этому они очень постепенно проникают в кожу, слой за слоем, отмершие клетки кожи удаляются нежно и это не вызывает раздрожения. Кислоты осветляют кожу, делают пятна менее видимыми.
4. Активное действие против фотостарения: Лактобионовая кислота подавляет матриксные металлопротеиназы, которые являются основной причиной старения кожи. Они уничтожают основные компоненты внеклеточного матрикса, в частности, коллаген, что вызывает потерю эластичности, глубокие морщины и дряблость кожи. Из за металлопротеиназы так же развивается покраснение кожи и купероз.
5. Антиоксидантные свойства: Лактобионовая кислота может функционировать как звено между ионами железа, обеспечивая сильное антиоксидантное действие. Она устраняет промежуточные продукты свободных радикалов и защищает кожу от неблагоприятного ультрафиолетового излучения. Глюконолактон также является натуральным антиоксидантом, который так же эффективен, как и витамин С (аскорбиновая кислота) или витамин Е (Токоферол). Глюконалактон блокирует синтез про-интерлейкина-1, который регулирует все стороны воспалительной реакции и иммунного ответа.
6. Глубокое увлажнение: лактобионовая кислота способна абсорбировать воду и улавливать ее внутри кожи. Лактобионовая кислота создает водную пленку на поверхности кожи, которая помогает на долго устранять признаки сухости кожи - зуд и стянутость. Способность глюконолактона переносить молекулы воды играет лавную роль в увлажнении кожи.

**Пептиды**
Пептиды, которые стимулируют выработку компонентов внеклеточного матрикса (матрикины). Матрикины передают сигналы фибробластам, которые начинают создавать новые компоненты матрицы, чтобы заменить уничтоженные. Меланостатин пепид, который регулирует меланогенез - этот пептид влияет на процесс меланогенеза, уменьшая образование пигмента.(Нонапептид-1). Пептид Juveleven защищает ДНК от повреждений, стимулирует естественные пути восстановления и восстанавливает старение в фибробласте. Гексапептид имитирует активность FOXO3a, который занимается обновлеиим, восстановлением и долговечностью клеток.

**Активные ингредиенты:**

- транексамовая кислота
- гексилрезорцин
- витамин Е
- меланостатин

**pH = 5**

**Индикации:**

- предназначен для восстановления и обновления кожи после пилингов
- восстановление необходимых липидов для питания сухой и нежной кожи
- улучшает упругость кожи и уменьшает морщины
- успокаивает кожу и уменьшает покраснение после пилинга

Легкий и освежающий ночной крем, разработан для постепенного снижения pH кожи, одновременного отшелушивания, увлажнения, уменьшения пигментации, для гладкого и сияющего цвета лица. Формула содержит транексамовую кислоту, меланостатин (отбеливающий пептид), витамин Е и гексилрезорцин. Продукт эффективен для восстановлении кожи, эксфолиации и уменьшения пигментации. Он должен сочетаться с All-day shield кремом в течение дня, чтобы защитить кожу от УФ-повреждений.

**Использование:**

Один или два раза в день наносите на лицо, шею и зону декольте.

**Гексилрезорцин**

Резорцинол - это натуральное соединение, экстрагированное из зерновых, гексилрезорцин является стабильной формой, менее раздражающей и более эффективной для продуктов по уходу за кожей. В 4 раза эффективнее, чем гидрохинон, работает путем модуляции множественных участков в пути меланогенеза без связанных с ним побочных эффектов. Он также защищает ДНК от окислительных повреждений, вызванных перекисью водорода, путем увеличения уровней глутатиона и стимуляции ферментов антиоксидантной защиты.

**Транексамовая кислота**

Первый доклад об осветлении мелазмы транексамовой кислотой был озвучен в 1979 году, интенсивность цвета мелазмы уменьшился за 2-3 недели. Помимо эффекта отбеливания, транексамовая кислота также воздействует на расширенные кровеносные сосуды, они становятся менее видны или совсем не видны на поверхности кожи, благодаря чему достигается ровный цвет лица. Сочетание транексамовой кислоты, молочной кислоты и феруловой также положительно влияют на кожу подверженной розацеа. Транексамовая кислота уменьшает покраснение, феруловая кислота — воспаление, а молочная кислота ингибирует бактериальную флору, ответственную за акне и розацеа.

**Меланостатин**

Меланостатин пепид, который регулирует меланогенез - этот пептид влияет на процесс меланогенеза, уменьшая образование пигмента. (Нонапептид-1).

**Активные ингредиенты:**

- Глюконолактон
- Лактат натрия

**pH=4.5**

**Индикации:**

- Удаляет все виды макияжа с лица, глаз и губ.
- Увлажняет.
- Удаляет мертвые клетки и загрязнения.
- Восстанавливает оптимальный pH кожи.
- Уменьшает проблемы жирной кожи и акне.
- Действует против старения и морщин.

Новая концепция очищения и снятия макияжа с поли-гидрокси кислотами для всех типов кожи. Универсальное очищающее средство - это тающая микроэмульсия, удаляющая макияж. Препарат на основе глюконолактона и лактата натрия питает, увлажняет и омоложивает. Это новое поколение очищающих средств с полигидроксикислотами одновременно выполняет микро-пилинг и восстанавливает кислотный pH кожи. Его можно использовать для очищения лица, глаз и губ.

Обычные средства очищения кожи и мыло чаще всего имеют очень щелочной pH. Они сильно увеличивают естественный pH кожной мантии из-за чего ферментативная активность нарушается, нежелательные бактерии размножаются и нарушается баланс микрофлоры, вызывая загрязнение кожи.

**Использование:**

Ежедневно наносить ватным тампоном на лицо, глаза и шею. Смыть водой, для оптимального очищения после используйте Увлажняющий лосьоном *Monsoon mist* и нанесите крем.

Объём: 400 мл

**Активные ингредиенты:**
- молочная кислота
- лактат натрия

**pH=4**

**Индикации:**
- удаляет избыток кожного жира перед пилингом
- увеличивает содержание эпидермальной воды для облегчения проникновения пилингов на водной основе
- удаляет мертвые клетки и загрязнения

Перед применением пилинговых растворов важно глубоко очистить и удалить поверхностные жиры. Обезжиривающий раствор - это мягкий лосьон для подготовки кожи перед пилингами. Он содержит молочную кислоту, лактат натрия и спирт. Весь избыток жира осторожно удаляется, когда кожа сильно увлажняется. Перед пилингом важно увеличить влажность кожи (содержание воды) и удалить жир. Это значительно повысит проникновение кислот в эпидермис и обеспечит более интенсивный, ровный и эффективный пилинг.

**Использование:**

Перед применением пилинговых растворов, ватным диском нанесите обезжиривающий раствор на сухую поверхность лица и шеи.

**Активные ингредиенты:**

- бикарбонат натрия

**PH=8,5**

**Индикации:**

- нейтрализует свободную кислоту пилингов
- увеличивает оксигенацию кожи - эффект бора

Щелочной лосьон с бикарбонатом натрия для нейтрализации AHA и PHA пилингов. Большенство пилингов необходимо нейтрализовать, даже если большинство кислот нейтрализуются белками кожи, всегда есть избыток свободных кислот.

Нейтрализация позволяет избежать слишком глубокого проникновеня в эпидермис. Карбокси-нейтрализатор, содержащий бикарбонат натрия, легко распылить над лицом. Таким образом остановливается действие кислот. При контакте свободных кислот химическая реакция с бикарбонатом натрия высвобождает $CO_2$ в кожу, и организм реагирует интенсивной оксигенацией кожи, называемой «эффектом Бора». Когда концентрация $CO_2$ в коже увеличивается, белки гемоглобина высвобождают некоторое количество кислорода, делая его биологически доступным для клеток. Карбокси-нейтрализатор также можно использовать на маску KS(таблетка). Эффект карбокситерапии будет более интенсивным, температура кожи увеличится, что приведет к более интенсивному пилинговому эффекту.

**Использование:**

Обезопасьте глаза и распылите карбокси-нейтрализатор на кожу. Карбокси-нейтрализатор также можно нанести на маску-таблетку KS, а затем маску нанести на лицо. Через 2 минуты лицо смыть большим количеством холодной воды. Не смывать нейтрализатор теплой или горячей водой, чтобы избежать раздражения кожи, вызванного химической реакцией веществ при высокой температуре. Затем лицо должно быть осторожно высушено полотенцем.

**Активные ингредиенты:**

- бикарбонат натрия

**PH=8,5**

**Индикации:**

- нейтрализует свободную кислоту пилингов
- увеличивает оксигенацию кожи - эффект бора

Щелочной гель с бикарбонатом натрия и гиалуроновой кислотой для нейтрализации AHA и PHA пилингов. Большенство пилингов необходимо нейтрализовать, даже если большинство кислот нейтрализуются белками кожи, всегда есть избыток свободных кислот.

Нейтрализация позволяет избежать слишком глубокого проникновеня в эпидермис. Гелевый карбокси нейтрализатор, содержащий бикарбонат натрия, можно легко нанести на лицо. Таким образом остановливается действие кислот. При контакте свободных кислот химическая реакция с бикарбонатом натрия высвобождает $CO_2$ в кожу, и организм реагирует интенсивной оксигенацией кожи, называемой «эффектом Бора». Когда концентрация $CO_2$ в коже увеличивается, белки гемоглобина высвобождают некоторое количество кислорода, делая его биологически доступным для клеток. Гелевый карбокси-нейтрализатор также можно использовать с маской KS(таблеткой). Эффект карбокситерапии будет более интенсивным, температура кожи увеличится, что приведет к более интенсивному пилинговому эффекту. С помощью гиалуронового карбокси нейтрализатора достигается пролонгированный карбокси-эффект.

**Использование:**

Обезопасьте глаза и нанесите гелевый карбокси-нейтрализатор на кожу. В гелевом карбокси-нейтрализаторе можно растворить маску-таблетку KS, а затем маску нанести на лицо. Через 2 минуты лицо смыть большим количеством холодной воды. Не смывать нейтрализатор теплой или горячей водой, чтобы избежать раздражения кожи, вызванного химической реакцией веществ при высокой температуре. Затем лицо должно быть осторожно высушено полотенцем.

**Активные ингредиенты:**

- Энзимы папаина

**pH=4**

**Индикации:**

- нежно отшелушивает кожу
- удаляет мертвые клетки и загрязнения
- уменьшает пигментацию и осветляет тон кожи
- выравнивает текстуру кожи, придавая ей мягкость
- очищает кожу

Пенистый порошок для лица, котрый вы должны попробовать по многим причинам. Натуральный продукт без консервантов, сульфатов и ПЭГ, будет заботиться о вашей коже, как никакой другой очищающий крем для лица. Порошок превращается в богатую и сливочную пену в мокрых руках. Отлично очищает и отшелушивает, кожа становитса мягкой, как шелк. Это уникальное моющее средство подходит для всех типов кожи. Благодаря своей мягкости и составу, которые полностью учитывают баланс кожи подходит даже для очень чувствительной кожи.

Высокоэффективный осветляющий эксфолиатор на растительной основе без агрессивных ингредиентов. Это отшелушивающее моющее средство помогает осветлить тон кожи даже без химических абразивов.
Натуральные ферменты папайи помогают устранить мертвые поверхностные клетки и токсины, чтобы достичь мягкий и гладкий цвет лица. Улучшает проникновение других препаратов.

**Использование:**

Смочите лицо и руки, насыпьте в лодонь неболшое количество порошока, потрите руки, что бы образовалась нежная пенка, затем нанесите массажными движениями на лицо и масируйте 30-60 секунд. Тщательно смойте. Тёплой водой и высушите лицо полотенцем.

**Активные ингредиенты:**

- Энзимы папаина
- Энзимы ананаса
- Салициловая кислота

**pH=4**

**Индикации:**

- Нежно отшелушивает кожу.
- Удаляет мертвые клетки и загрязнения.
- Уменьшает пигментацию и осветляет тон кожи.
- Выравнивает текстуру кожи, придавая ей мягкость.
- Очищает кожу.
- Помогает уменьшить сыпь изагрязнения.

Пенистый порошок для лица, котрый вы должны попробовать по многим причинам. Натуральный продукт без консервантов, сульфатов и ПЭГ, будет заботиться о вашей коже, как никакое другое очищающее средство для лица. Порошок превращается в богатую и сливочную пену в мокрых руках. Отлично очищает и отшелушивает, кожа становитса мягкой, как шелк. Это уникальное моющее средство особенно подходит для жирной и комбинированной кожи. За счёт своей мягкости и состава полностью учитывается баланс кожи

Высокоэффективный осветляющий эксфолиатор на растительной основе без агрессивных ингредиентов с салициловой кислотой. Очищает, осветляет и даже выравнивает тон кожи без химических абразивов. Натуральные ферменты папайи и ананаса способствуют удалению сухих, тусклых поверхностных клеток и токсинов, чтобы  достичь мягкий и гладкий цвет лица. За счёт удаления мертвых клеток, улучшается проникновение других препаратов. Салициловая кислота очищает кожу и повышает активность ферментов.

**Использование:**

Смочите лицо и руки, насыпьте в лодонь неболшое количество порошока, потрите руки, что бы образовалась нежная пенка, затем нанесите массажными движениями на лицо и масируйте 30-60 секунд. Тщательно смойте. Тёплой водой и высушите лицо полотенцем.

Детоксицирующая пудра угольных микрогранул для лица, котрый вы должны попробовать по многим причинам. Натуральный продукт без консервантов, сульфатов и ПЭГ, будет заботиться о вашей коже, как никакое другое очищающее средство для лица. Один продукт, который и очищает, и отшелушивает, и детоксицирует, благодаря чему достигается удивительная мягкость кожи.

Микрогранулы - сферы тают при контакте с водой на вашей  коже. Сферы идеально круглой формы нежно отшелушивают кожу с помощью механического воздействия, не вызывая раздражения. Уголь выводит все загрязнения и токсины. Продукт легко смывается, а кожа становится невероятно мягкой и эластичной. Революционный способ заботиться о своей коже с уважением к окружающей среде.

**Использование:**

Смочите руки, насыпьте в лодонь неболшое количество порошока, потрите руки, что бы микросферы начали таять Массажными движениями нанесите на лицо и масируйте 60 секунд. Тщательно смойте тёплой водой и высушите лицо полотенцем.

**Активные ингредиенты:**

- глюконолактон
- лактат натрия

**pH=4,5**

**Индикации:**

- Удаляет все виды макияжа с лица, глаз и губ.
- Увлажняет.
- Удаляет мертвые клетки и загрязнения.
- Восстанавливает оптимальный pH кожи.
- Уменьшает проблемы жирной кожи и акне.
- Действует против старения и морщин.

Новая концепция очищения и снятия макияжа с поли-гидрокси кислотами. Мицеллярная вода является освежающим очищающим средством для удаления макияжа и загрязнений для жирной и комбинированной кожи. Это новое поколение очищающих средств с полигидроксикислотами одновременно выполняет микро-пилинг и восстанавливает кислотный pH кожи. Его можно использовать для очищения лица, глаз и губ. Не жжет глаза. Эффективно очищает, не закупоривая поры. Это очищающее средство представляет собой неионное поверхностно-активное вещество, полученное из сахара, которое очень уважительно относится к коже и окружающей среде.

Обычные средства очищения кожи и мыло чаще всего имеют очень щелочной pH. Они сильно увеличивают естественный pH кожной мантии из-за чего ферментативная активность нарушается, нежелательные бактерии размножаются и нарушается баланс микрофлоры, вызывая загрязнение кожи.

**Использование:**

Нанесите на ватный тампон и очистите кожу лица и шеи. Используйте два раза в день. Тщательно промойте водой. Для оптимального очищения комбинируйте с *Monsoon Mist* лосьоном, а затем нанесите крем.

**Активные ингредиенты:**

- лактат натрия

**pH=7,5**

**Показания к применению:**

- завершает очистку кожи
- увлажняет
- тонизирует
- вызывает набухание роговиц

Ультра-освежающий и увлажняющий лосьон для применения между очищающими средствами и перед другими средствами, такими как кремы или пилинги. У лосьона слабощелочный pH из-за лактата натрия, он нейтрализует возможные свободные кислоты после использования очищающих средств. Щелочный pH также вызывает набухание роговиц, которые впоследствии усиливают проникновение препаратов и действие процедур. Подходит для всех типов кожи. Не содержит алкоголя.

**Использование:**

Держите бутылку на растояние 30 см от лица, закройте глаза и распылите на лицо и шею. Протрите ватным диском.

**Активные ингредиенты:**

- экстракт икры
- ретинол
- низкомолекулярная гиалуроновая кислота

**PH=5,5**

**Индикации:**

- питает и увлажняет
- обеспечивает высокий уровень влаги в коже
- выравнивает текстуру кожи уже после нескольких применений
- уменьшает образование мелких морщин, пятен и дефектов кожи
- эксклюзивная жидкая текстура увеличевает проникновение в кожу
- идеально подходит для всех типов кожи

Новая концепция в мире ухода за кожей - жидкая маска, которую не нужно смывать. Формула обогащенная синергией экстракта икры и ретинолом для активного восстановления кожи после процедур пилинга или для применения один раз в неделю в домашних условиях. Эксклюзивная концепция проста в использовании. После применения кожа остается хорошо увлажненной и мягкой в течение многих часов. Экстракт икры ускоряет естественное производство коллагена до 67% и значительно уменьшает поперечное сшивание белка (фибронектин). Икра очень богата витаминами (особенно вит. A, B, D и E), олигоэлементами (натрием, калием, магнием, фосфором, железом), микроэлементами (кобальт, медь, кремний), белками и аминокислотами. Обладает увлажняющими и смягчающими свойствами. Особенно рекомендуется для стареющей кожи с морщинами.

**Использование:** Обезопасьте глаза и распылите маску на все лицо и шею, оставьте на 10 минут. Затем нанесите восстанивливающий крем.

**Активные ингредиенты:**

- Шёлк

**Индикации:**

- Тканевая маска.
- Освежающий и увлажняющий эффект.

Маски после кислотных пилингов, изготовленные из смеси хлопка и шелка, что придаёт им мягкость и высокую влагоудерживающую способность.

Эти маски очень универсальны и могут использоваться в разных случаях:

- после пилингов при создании карбокси маски.
- активируется с помощью мезо-коктейлей после мезотерапии с easy touch.
- в домашних условиях активируется лосьоном или наносится поверх Жидкой маски с икрой.

**Использование:**

Для маски карбокси, опустите маску в чашечку с минеральной водой, выжмите маску, чтобы удалить избыток жидкости, и нанесите ее на кожу, все еще увлажненную с помощью пилинга. Затем распылите карбокси нейтрализатор прямо на маску. Оставьте маску на 1 минуту. Затем снимите и промойте лицо холодной водой, высушите мягким полотенцем.

После мезотерапии, смешайте от 2 до 3 мл мезо коктейля в чашке со стерильным физиологическим раствором. Затем опустите маску в чашку, чтобы активировать ее. Разверните маску и нанесите ее на кожу на 5-10 минут.

**Активные ингредиенты:**

- глюконолактон,
- транексамовая кислота,
- лактат натрия,
- *Galicare* (экологический эфир молочной кислоты)

**PH=5,5**

**Индикации:**

- питает и увлажняет
- придаёт упругость
- обеспечивает высокий уровень влаги в коже
- выравнивает текстуру кожи уже после нескольких применений
- улучшает внешний вид кожи и осветляет пятна на кожи
- уменьшает образование мелких морщин, пятен и дефектов кожи
- эксклюзивная жидкая текстура увеличевает проникновение в кожу.

Новый способ увлажнения тела с этим новым лечением. Не только кожа лица нуждается в отшелушивании., чтобы бороться с признаками старения. Кожа на теле из-за недостатка влаги также, как и кожа лица становится дряблой, со временем появляются пятнышки и другие недостатки. Этот продукт сочетает в себе микро-пилинг и жирное молочко.

Глюконолатон мягко отшелушивает день за днем, а в то время транексамовая кислота уменьшает пятна и выравнивает тон кожи. Лактат натрия и *Galicare* увлажняют и питают кожу. После нескольких дней использования кожа становится более мягкой и увлажненной.

**Использование:**

Продукт прост в использовании, встряхните флакон, чтобы смешать 2 фазы и распыляйте на тело каждый день после душа. Завершите, массируя продукт до впитывания.