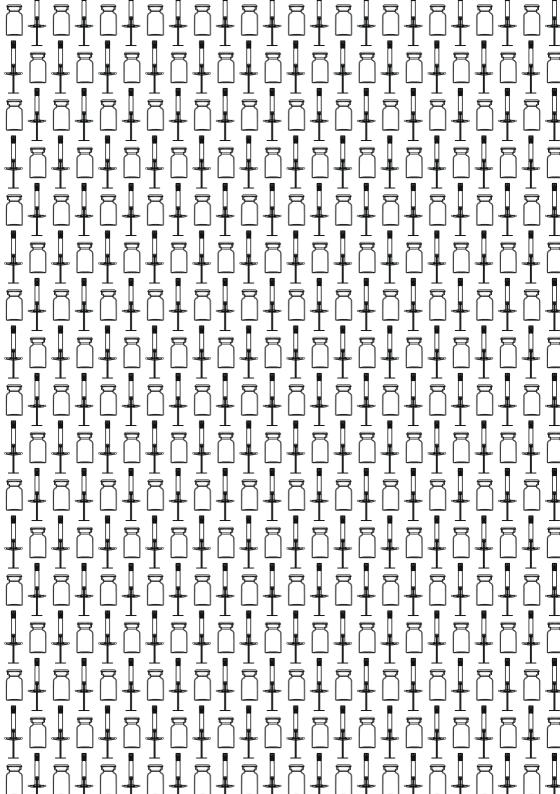
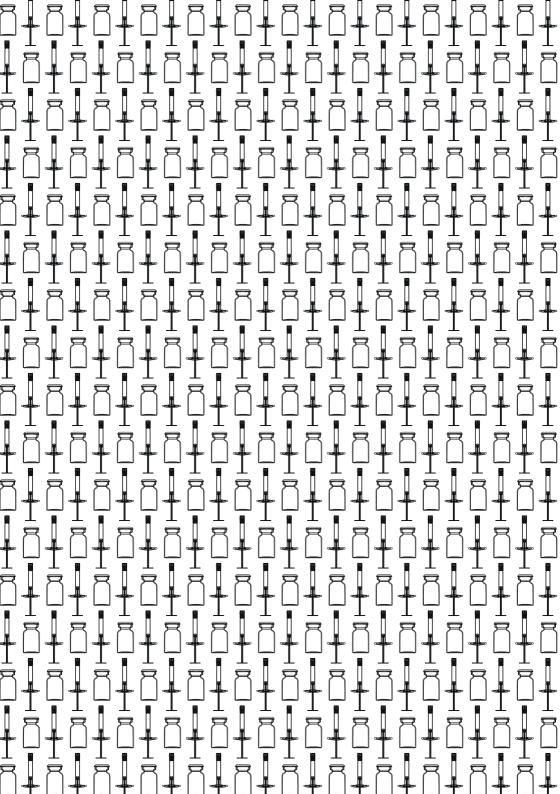


Soprano®

Серия инъекционных препаратов для контурной пластики, биоревитализации, мезотерапии от estekom $^{\rm @}$ и DKL.

Линия Soprano® разработана при поддержке рабочей группы врачей-косметологов. Обратная связь от практикующих специалистов служит не менее важным основанием, чем научные разработки.





Содержание

Производство	6
Реологические характеристики	g
Филлеры Soprano®	10
Биоревитализанты Soprano®	16
Мезопрепараты Soprano®	20

Уникальный состав филлеров Soprano® специально разработан в Dr. Korman Laboratories (DKL) по индивидуальному заказу estekom® и соответствует требованиям Российского Министерства здравоохранения (ФС 000226-011111). РУ № РЗН 2018/7557.

Dr. Korman Laboratories (DKL) является одной из ведущих мировых научно-производственных компаний, специализирующейся в области исследований, производства препаратов эстетической медицины, косметологии, ортопедии и офтальмологии.

DKL имеет более 20 международных сертификатов и соответствует международным стандартам качества.

Принцип DKL — не допускать компромиссов в том, что связано с безопасностью и качеством препаратов.

Дополнительные технические испытания Soprano® в ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины» ФМБА

Дополнительные производственные испытания Soprano® в Clinical Trial Consultants AB

Гиалуронат натрия (ГК) HTL S.A.S. для Soprano® **Франция**

Россия



Шприц Soprano® – Becton Dickinson США Производство Soprano® в DKL + основные производственные испытания **Израиль**

Иглы TSK для Soprano®

Soprano® – безопасность в первую очередь. И во вторую, и в третью.

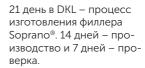
В DKL есть две собственные лаборатории для разработок и проверок: аналитическая лаборатория (контроль физических качеств продукта), микробиологическая лаборатория (контроль стерильности и свойств, чистоты).



Асептический уровень чистоты производственных помещений – тип А.



Европейское и американское оборудование высочайшего класса.



11 аналитических и микробиологических проверок каждого лота Soprano®. Если образец не прошел контроль – уничтожается вся партия.



Автоматизированные премиальные производственные линии.





Жесткое следование протоколам и многоэтапный контроль качества.





Большинство процессов на производстве автоматизированы таким образом, чтобы минимизировать человеческий фактор и обеспечить стабильность параметров процесса.

Гиалуроновая кислота в Soprano® – самые передовые технологии.



Ph: @dashaplesen x estekom® for Soprano®

HTL S.A.S., Франция – поставщик сырья (гиалуроновой кислоты) для гелей Soprano®.









Это единственный в мире поставщик сырья ГК в форме легкорастворимых волокон.

Данное решение позволяет производить гели Soprano® на основе ГК с наименьшим протом содержания низкомолекулярных фракций, что минимизирует вероятность нежелательных побочных реакций организма.

Процент низкомолекуляр-

Содержание эндотоксина в Soprano $^{\circ}$ – менее 0.02 EU/мл. Это более, чем в 25 раз строже стандарта (до 0,5 EU/мл).

Certificate of Analysis

ных фракций (наиболее Product Name: Sodium Hyaluronate, 3000 kDa популярные производите-Product Number: H-3000 ли в мире): Lot Number: PHI4001B White or almost white, very hygroscopic fibrous aggregate Product Appearance: Франция 3,200 kDa by Size Exclusion Chromatography Average MW: Япония Polydispersity Index: Китай IR Spectrum Complies to the Ph. Eur. Reference spectrum of sodium hyaluronate. Intrinsic Viscosity 3 00 m³/kg Proteins: Not detected, <0.01% Содержание эндотоксина √Ω 12//% Chloride: (наиболее популярные <5 ppm Содержание эндотоксина производители ГК в мире): Loss on Drying: 13.0% Bacterial Endotoxins <0.020 I.U./mg Sodium Hyaluronate content / dried product: Франция Япония Китай

Colin Ferguson Quality Manager Монофазные гомогенные филлеры Soprano® производятся по запатентованной полиструктурной технологии двойной сшивки DDCI-OT — Dynamic Double Cross linked Optimization Technology (BDDE).



ГК HTL S.A.S., 3100 кДа. Содержание эндотоксина – менее 0.02 EU/мл



Менее плотные участки – равномерное распределение в зоне введения



Плотные участки – формообразующий фактор, высокий MoD



Soprano® – на 98% монофазный, гомогенный сшитый гель + 2% нативной ГК

Дополнительные технические испытания гелей Soprano® компанией estekom® в испытательной лаборатории медицинских изделий (ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины» ФМБА) показали, что остаточный BDDE филлеров Soprano® — менее 0.2 ppm (< 0,0002 мг/мл) / не определяется.

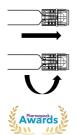


Agilent Technologies



Стандартное «среднее» оборудование имеет предел обнаружения 0.5-0.8 ррт. «Не увидев» значения меньше 0,5 ррт, такая аппаратура может констатировать, что остаточного BDDE нет (not detected). Действительности это соответствовать не будет.

Индекс pH Soprano® – 7.1. Осмолярность – 325 mOcmol/kg.



Шприц BD Hylok™ IV

В среднем в три раза устойчивее к срыву. Сила, необходимая для вращательного движения наконечника, в 5 раз выше, чем у аналогичных систем. Победитель премии Pharmapack Europe Award.





Иглы TSK 27G 3/4" (2 шт.)

Собственная обработка поверхности – до 50% лучше скольжение. Система НРС – минимальный риск выскакивания из адаптера. Сила экструзии гелей Soprano® меньше на 35%.

Филлеры Soprano®

Soprano® 12

Модифицированная ГК (BDDE) – 12 мг/мл 3100 кДа (1 мл).



+ TSK 27G 3/4" (2 шт.)

Динамическая вязкость (G") ~ 55 Pa

Сохранение эффекта до 6 месяцев

Показания:

- коррекция контура и сухости кожи губ;
- средней глубины морщины периоральной области;
- коррекция постакне и атрофических рубцов;
- армирование средней и нижней трети лица при начальных признаках птоза;
- коррекция различных возрастных изменений в области шеи и декольте, кистей рук, надколенной области и т.д.

Soprano® Touch

Модифицированная ГК (BDDE) – 18 мг/мл 3100 кДа (1 мл).



+ TSK 27G 3/4" (2 шт.)

Динамическая вязкость (G") ~ 79 Pa

Модуль эластичности (G') ~ 175 Pa

 $tan\delta \sim 0.45$

Степень модификации ~ 10,05%

Сохранение эффекта до 8-12 месяцев

Показания:

- коррекция носослезной борозды;
- коррекция поверхностных носогубных морщин, морщин «марионеток», аурикулярных складок;
- восстановление объёма височной зоны;
- армирование нижней трети лица, тыльной поверхности кистей и тела;
- коррекция формы и объема губ.

Soprano® Labbra

Модифицированная ГК (BDDE) -20 мг/мл 3100 кДа (1 мл).



+ TSK 27G 3/4" (2 шт.)

Динамическая вязкость (G") ~ 96 Ра

Сохранение эффекта до 9-12 месяцев

Показания:

- коррекция объема, контура, формы губ и периоральной области;
- заполнение кисетных морщин;
- восполнение утраченных объемов и омоложение кожи тыльной поверхности рук;
- аугментация лобной и височных областей;
- уменьшение выраженности рубцов.

Soprano® Basic

Модифицированная ГК (BDDE) – 23 мг/мл 3100 кДа (1 мл).



+ TSK 27G 3/4" (2 шт.)

Динамическая вязкость (G") ~ 137 Pa

Модуль эластичности (G') ~ 310 Pa

 $tan\delta \sim 0.44$

Степень модификации ~ 8,98%

Сохранение эффекта до 10-12 месяцев

Показания:

- коррекция поверхностных морщин;
- восстановление очертания и объема носогубной, губоподбородочной складки:
- наполнение височной зоны:
- армирование подбородка;
- скульптурная коррекция и комплексное омоложение лица;
- устранение атрофических рубцов.

Soprano® Volume

Модифицированная ГК (BDDE) – 26 мг/мл 3100 кДа (1 мл).



+ TSK 27G 3/4" (2 шт.)

Динамическая вязкость (G") ~ 198 Ра

Модуль эластичности (G') ~ 490 Ра

 $tan\delta \sim 0.4$

Степень модификации ~ 8,5%

Сохранение эффекта до 12-15 месяцев

Показания:

- коррекция выраженных, глубоких и очень глубоких складок и морщин;
- волюмизация и коррекция формы скул, щек, подбородка, угла нижней челюсти, формирование овала лица;
- выравнивание плотных участков кожи лица и тела;
- безоперационная ринопластика (коррекция пропорций носа) – препарат выбора.

РУ № РЗН 2018/7557.

В комплекте, помимо инструкции, предоставляются 2 инфостикера. Шприц упакован в блистер.



Клинические случаи – филлеры Soprano®

Soprano® 12

Модифицированная ГК (BDDE) – 12 мг/мл 3100 кДа (1 мл).

Оценка эффективности введения геля в терапии возрастных изменений с помощью аппарата 3D Life Viz®.













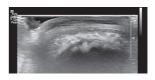
Soprano® Touch

Модифицированная ГК (BDDE) – 18 мг/мл 3100 кДа (1 мл).

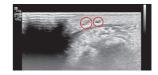
Ультразвуковое исследование мягких тканей верхней и нижней губ.

А – до процедуры. В (сразу после процедуры) и С (спустя 4,5 месяца в приближении) – ультразвуковое сканирование показало преимущественно равномерное распределение геля и постепенную биодеградацию.

Игла вводилась в белую кайму и продвигалась по направлению к линии смыкания губ под углом 30-45 градусов параллельно поверхности. Препарат равномерно вводился на обратном ходе иглы (в технике предложенной доктором Томом Ван Эйком в 2005 году, Нидерланды).







Soprano® **Touch**Модифицированная
ГК (BDDE) – 18 мг/мл
3100 кДа (1 мл).









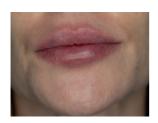
Soprano® **Labbra**Модифицированная
ГК (BDDE) – 20 мг/мл
3100 кДа (1 мл).











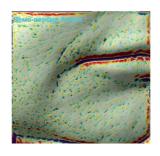
Клинические случаи – филлеры Soprano®

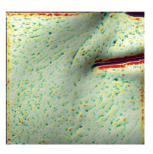
Soprano® Basic

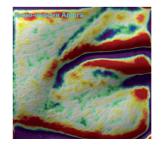
Модифицированная ГК (BDDE) – 23 мг/мл 3100 кДа (1 мл).

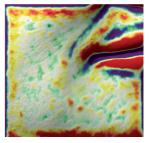
Оценка эффективности введения геля в терапии возрастных изменений с помощью аппарата Antera 3DTM.

Проведено открытое наблюдательное исследование с введением испытуемого препарата и оценкой его эффективности. Под наблюдением находились 10 пациентов от 37 до 45 лет с проявлениями различных признаков старения кожных покровов.

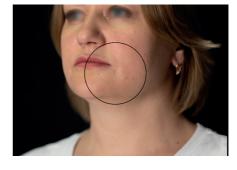




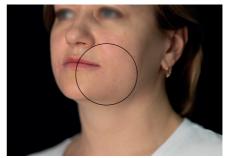










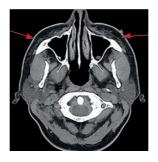


Soprano® Volume

Модифицированная ГК (BDDE) – 26 мг/мл 3100 кДа (1 мл).

Мультиспиральная компьютерная томография.

- МСКТ показала супрапереостальное распределение препарата Soprano® Volume в скуловых областях.
- Через месяц после введения препарата в тканях наблюдался максимальный объем филлера.
- При последующем исследовании спустя 6 месяцев с момента введения количество филлера уменьшилось незначительно.
- За 12 месяцев объем введенного препарата уменьшился в среднем на 50%. Окружающие мягкие ткани без изменений.

















Биоревитализанты Soprano®

Soprano® Bio VITAL 6

Нативная ГК – 6 мг/мл 3100 кДа (6 мл).



Показания:

- тонкая сухая обезвоженная кожа, устранение шелушения кожи;
- профилактика признаков раннего старения – снижение тургора и тонуса кожи;
- омоложение кожи вокруг глаз и губ.
- темные круги под глазами:
- гиперпигментация подвижного века;
- грыжевые выпячивания нижнего века.

Уровень эндотоксина < 0.02 EU / не определяется

Курс: 3-5 процедур с интервалом 14 дней. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.

Флакон изготовлен из боросиликатного стекла І типа с высокой гидролитической устойчивостью (по аналогии со шприцем).

Soprano® Bio VITAL 7

Нативная ГК – 7 мг/мл 3100 кДа (1,6 мл).



Показания:

- инволюционные изменения кожи лица, шеи, декольте, кистей рук и тела;
- коррекция пигментации, осветление кожи;
- коррекция стрий и атрофических рубцов;
- дермальные складки;
- подготовка к травматичным косметологическим процедурам.

Уровень эндотоксина < 0.02 EU / не определяется

Курс: 3-5 процедур с интервалом 14 дней. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.

Soprano® Bio VITAL 8

Нативная ГК – 8 мг/мл 3100 кДа (6 мл).



Показания:

- признаки выраженного фото- и хроностарения;
- препарат выбора при симптомокомплексе «кожа курильщика» и «стрессовая кожа»;
- омоложение, лифтинг, повышение тонуса кожи в области внутренней поверхности плеча, надколенной области, передней поверхности живота, тыльной поверхности рук;
- биоармирование лица.

Уровень эндотоксина < 0.02 EU / не определяется

Курс: 3-5 процедур с интервалом 14 дней. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.

Флакон изготовлен из боросиликатного стекла І типа с высокой гидролитической устойчивостью (по аналогии со шприцем).

Soprano[®] Bio VITAL 8,5

Нативная ГК – 8,5 мг/мл 3100 кДа (1,6 мл).



Показания:

- инволюционные изменения кожи лица и тела;
- формирующийся гравитационный птоз;
- коррекция стрий и атрофических рубцов;
- дермальные складки;
- в качестве подготовки к проведению пластических операций, лазерных шлифовок, химических пилингов и с целью реабилитации кожи после них.

Уровень эндотоксина < 0.02 EU / не определяется

Курс: 3-5 процедур с интервалом 14 дней. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.

Soprano® Bio VITAL 9

Нативная ГК – 9 мг/мл 3100 кДа (6 мл).



Показания:

- профилактика и терапия «увядания» кожи;
- обезвоженная кожа;
- омоложение, лифтинг, повышение тонуса кожи лица и тела;
- биоармирование;
- коррекция стрий и атрофических рубцов;
- подготовка кожи к срединным и глубоким пилингам, лазерным шлифовкам и восстановление после них.

Уровень эндотоксина < 0.02 EU / не определяется

Курс: 3-5 процедур с интервалом 14-21 день. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.

Флакон изготовлен из боросиликатного стекла І типа с высокой гидролитической устойчивостью (по аналогии со шприцем).

Soprano® Bio VITAL 10

Нативная ГК – 10 мг/мл 3100 кДа (1,6 мл).



Показания:

- глубокая гидратация тканей;
- коррекция глубоких моршин и складок:
- уменьшение пигментации, осветление кожи;
- биоармирование лица и бодискайтинг;
- коррекция стрий и атрофических рубцов;
- потенцирование эффекта других инъекционных и топических процедур.

Уровень эндотоксина < 0.02 EU / не определяется

Курс: 3-5 процедур с интервалом 14 дней. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.

Комбинированный биоревитализант с эффектом геропротектора Soprano® Rederm VITAL

Soprano® Rederm VITAL



Объем: 1,6 мл.

Рекомендуемый курс: 3-5 процедур с интервалом 14 дней. Поддерживающие процедуры 1 раз в 1-1,5 месяца.



Состав:

- Гиалуроновая кислота 6 мг/мл (3 100 кДа).
- Карнозин один из самых эффективных геропротекторов. Полипептид, выводит из клеток липофусцин. Улучшает степень пролиферативной активности фибробластов.
- Метионин антиоксидант, структуро-образователь.
- Фенилаланин регенерант, борьба с пигментапией
- Лизина ацетат усиливает синтез коллагена, снижает его биодеградацию.
- Лейцин незаменимая аминокислота, ключевой элемент синтеза критиче-

ских белков дермального слоя, препятствует катаболическим процессам.

• Орнитина гидрохлорид – вывод токсинов из организма, замедление процесса деградации белков.

Показания:

- гравитационный птоз;
- признаки обезвоженности кожи любой этиологии:
- признаки фото- и хроно- старения;
- омоложение кожи тела; рубцы и стрии;
- тусклый цвет лица, пигментация;
- алопеция, себорея волосистой части головы.









Клинические случаи – биоревитализанты Soprano®





Soprano[®] **Bio VITAL 7**Нативная ГК —
7 мг/мл
3100 кДа (1,6 мл).



Soprano[®] **Bio VITAL 9**Нативная ГК –
9 мг/мл
3100 кДа (6 мл).







Мезопрепараты Soprano®

Soprano® Anti Acne



Показания:

- проблемная кожа с жирным блеском, расширенными порами;
- себорея;
- акне, постакне;
- гиперплазия сальных желёз:
- гиперкератоз;
- себорея волосистой части головы.

Состав:

- Гиалуроновая кислота
 5 мг/мл (500 кДа).
- Азелаиновая кислота бактериостатическая и себостатическая активность в отношении Propionibacterium acnes и Staphylococcus epidermidis.
- Глюконат цинка регуляция выработки кожного сала, эффективен против Cutibacterium acnes.
- Декапептид ацетил-3
- укрепляет базальную мембрану, стимулирует регенерацию, повышает тонус, эластичность кожи.
- GHK-Cu (Трипептид меди-1) –

ранозаживляющие и противовоспалительные свойства.

- Витамин С устраняет воспалительные процессы.
- Глюконат меди нормализует активность работы сальных желез.
- Глюкозамина сульфат противовоспалительный эффект и улучшение барьерной функции кожи.

Курс:

6-10 процедур с интервалом в 7 дней. Поддерживающие процедуры 1-2 раз/мес.

Объем: 6 мл

Soprano® Hair



Показания:

- андрогенная, послестрессовая, послеродовая алопеция;
- телогенное выпадение волос;
- себорея волосистой части головы;
- повреждение волос агрессивными, физическими, химическими факторами;
- преждевременная седина;
- стимуляция роста и укрепления волос.

Состав:

- Гиалуроновая кислота 5 мг/мл (500 кДа).
- B1, B2, B3, B5, B6, B12 основные витамины в работе трихолога.
- Мио-инозитол (В8) способствует росту здоровой волосяной луковицы.
- Биотин (H) метаболизм жирных кислот, способствует синтезу кератина.
- Фолиевая кислота (В9)
- подавление воспалительных процессов, питает и укрепляет волосяные луковицы.
- Глутаминовая кислота криопротектор и ультраувлажнение, обеспечивает правильное протекание метаболических процессов в коже.
- Гистидин незаменимая гетероциклическая аминокислота, антиоксидант,

отвечает за рост и восстановление тканей.

- Аланин составная часть незаменимых нутриентов, клеточный метаболизм.
- Цистеин нормализация процесса формирования стержня волоса.
- Витамин С будучи коферментом многих метаболических процессов, участвует в формировании стержня волоса.
- Изолейцин основа состава кератина.
- Глицин формирование кератиновых волокон.

Курс:

1 раз в неделю, 10-12 процедур. Поддерживающие процедуры 1-2 раз/мес.

Soprano® DMAE



Показания:

- дряблая кожа лица и тела;
- гравитационный птоз;
- мелкоморщинистый тип старения;
- усталый тип старения;
- атрофические рубцы и стрии:
- «стрессовая» кожа;
- лимфостаз, отеки (в том числе периорбитальной области):
- купероз.

Состав:

- DMAE 1% (2-диметиламиноэтанол) — увеличивает синтез и ускоряет обновление ацетилхолина, активизирует кровоснабжение, обладает мембраностабилизирующим действием.
- лизирующим деиствием.
 Органический кремний обладает выраженным дефиброзирующим действием. Кремний необходим для нормализации гидратации кожи, а также для укрепления стенок сосудов и каркасных структур. Способствует усвоению организмом более 70 % химических элементов. Используется в терапии алопеции, купероза и целлюлита, «сосудистых звездочек» на
- Тартаровая кислота (винная кислота) – отбеливание кожи, регуляция рН, устранение пигментации, выравнивание цвета лица.

Курс:

7-10 процедур с интервалом в 7 дней.

Объем: 6 мл.

Soprano® Anti Age



Показания:

- фото- и хроностарение кожи:
- сниженный тургор кожи;
- тусклый цвет лица;
- купероз;
- гиперпигментация;
- стрии и растяжки (на ранних стадиях);
- подготовка к проведению контурной пластики, срединных пилингов и трейдлифтинга.

Состав:

ногах.

- Гиалуроновая кислота 5 мг/мл (500 кДа).
- Супероксиддисмутаза представляет первое звено защиты антиоксидантной системы (защита клеток от активных форм кислорода).
- Цистеин участвует в биосинтезе глутатиона, таурина и кофермента А.
- Серин иммуномодулятор, клеточное дыхание.
- Валин называют суперантиоксидантом из-за его способности нейтрализовать любые формы свободных радикалов. Защита от раздражителей.
- Триптофан лимитирующая роль во время синтеза белков, уменьшение роста рубцовых тканей.

- Тирозин защитная функция и участие в процессе создания структуры белков. Благодаря тирозину выравнивается тон кожи (катализатор синтеза меланина).
- Треонин натуральный увлажняющий фактор, защищающий от обезвоживания.

Kvpc:

6-10 процедур с интервалом в 7 дней. Поддерживающие процедуры 1-2 раз/мес.

Мезопрепараты Soprano®

Soprano® Revitalizing



Показания:

- обезвоженность кожи любой этиологии:
- признаки фото- и хроностарения;
- рубцы, стрии;
- подготовка и реабилитация после пилингов, пластических операций, в антицеллюлитных протоколах для работы по коже со сниженным тонусом.

Состав:

- Гиалуроновая кислота 5 мг/мл (500 кДа).
- Хондроитин сульфат защита и восстановление соединительнотканных септ и трабекул (укрепление каркаса).
- Карнозин один из самых эффективных геропротекторов. Полипептид, выводит из клеток липофусцин. Улучшает степень пролиферативной активности фибробластов.
- Лизин усиливает синтез коллагена и препятствует его деградации.
- Метионин мощный антиоксидант.
- Лейцин незаменимая аминокислота, ключевой

элемент синтеза критических белков дермального слоя, препятствует катаболическим процессам.

- Орнитин вывод токсинов из организма. Причастен к синтезу цитруллина, пролина, глютаминовой кислоты, а также ниацина (обменные процессы).
- Фенилаланин регенерант, борьба с пигментацией.

Курс:

4-7 процедур с интервалом в 7 дней.

Объем: 6 мл

Soprano® Biopeptide



Показания:

- профилактика и коррекция ранних признаков биологического и фотостарения;
- обезвоженность кожи любой этиологии;
- ухудшение цвета лица
- купероз;
- атрофические рубцы, стрии;
- постакне

Состав:

- Гиалуроновая кислота 3 мг/мл (500 кДа).
- CG-IDP2 (Декапептид 4), 10 аминокислот - выраженный ранозаживляющий и восстанавливающий эффект. Взаимодействует с рецепторами инсулиноподобного фактора роста IGF-1R, запуская фундаментальные процессы обновления и омоложения в коже. Принимает участие в сигнальном пути, который активирует рост клеток, выживаемость клеток, клеточную дифференциацию и пролиферацию.
- Аргинин противовоспалительная и регенеративная функции, очищает от продуктов распада отработанных белков.

Уровень синтеза, как правило, недостаточен.

• Гистидин — незаменимая гетероциклическая аминокислота. Способствует росту и восстановлению тканей. Биосинтез гистидина не осуществляется de novo.

Курс:

Интенсивная терапия: 3-5 процедур с интервалом в 2-3 нед. Поддерживающая терапия: 2 процедуры один раз в 3 мес.

Soprano® Drainage



Показания:

- гидролиподистрофия;
- отечность ткани различного генеза;
- замедление метаболических процессов;
- нарушения микроцирку-ляции;
- использование в курсе детоксикации;
- алопеция любой этиологии.

Состав:

- Рутин идеальный выбор для коррекции отеков, лимфедемы, посттравмирующего и постхирургического отека.
- Органический кремний дефиброзирующее действие. Способствует усвоению организмом более 70 % химических элементов. Усиливает действие активных компонентов в составе коктейлей. Используется в терапии алопеции, купероза и целлюлита, «сосудистых звездочек» на ногах.
- Экстракт центеллы азиатской – нормализует процесс микроцирку-

ляции (трофику). ВОЗ рекомендует использовать экстракт центеллы азиатской в процессах заживления, особенно для рубцовой ткани. В аюрведической медицине – ключевой ингридиент в омолаживающих средствах.

- Экстракт зеленого чая липолитическое, лимфодренажное и противоотечное действие.
- Экстракт донника улучшает микроциркуляцию и венозный кровоток

Kypc:

8-10 процедур с интервалом в 7 дней.

Объем: 6 мл.

Soprano® Anti Cellulite



Показания:

- гидролиподистрофия;
- масса тела выше нормы;
- локальные жировые отложения:
- отеки различного генеза;
- в курсе детоксикации;
- дряблость и «избыток» кожи после липолитической терапии.

Состав:

- L-карнитин способствует липидному обмену, антиоксидант.
- Экстракт гуараны высокая липолитическая активность
- Кофеин бензонат натрия
- активизирует расщепление гликогенов и жиров, метаболизм в тканях и органах.
- Органический кремний дефиброзирующее действие. Способствует усвоению организмом более 70% химических элементов. Усиливает действие активных компонентов в составе коктейлей.
- Экстракт артишока стимулирует липолиз и лимфодренаж, ускоряет клеточную регенерацию, оказывает антиоксидантное действие. Уменьшает отечность.
- Экстракт одуванчика один из самых активных диуретиков. Способствует дренажу жидкости, уменьшению отеков, выведению из организма продуктов липолиза.

Курс:

10-15 процедур с интервалом в 7 дней.

Клинические случаи – мезопрепараты Soprano®

Soprano® Anti Acne











Soprano[®] Biopeptide + Soprano[®] DMAE











Soprano® Anti Cellulite





Soprano® Drainage





Флакон Becton, Dickinson and Company (Бектон Дикинсон) для мезопрепаратов Soprano®

Флакон BD отвечает требованиям международных стандартов фармацевтической промышленности (Европейской фармакопее (EP), Фармакопее США (USP), ISO 719).

Флакон изготовлен из боросиликатного стекла I типа с высокой гидролитической устойчивостью (по аналогии со шприцем).

















Присматривайте за трендами. Лекторий estekom®.

Лекторий estekom® – это краткие и понятные лекции от ведущих практиков, из которых мы убрали всё лишнее. Программы рассчитаны как для начинающих, так и на практикующих специалистов, готовых углублять свои навыки.

- Бесплатные семинары.
- Интенсивы.
- Вебинары.
- Записи вебинаров.
- Диссекционные кадавер курсы.
- Эксклюзивные выезды на производства.
- Индивидуальные занятия.

Возможности эстетической медицины и косметологии безграничны. Наши технологии тоже. В estekom® мы заботимся о формировании максимально индивидуальной и удобной среды обучения. Потому что каждый обучающийся уникален.

Подробнее – estekom.ru





109044, г. Москва, ул. Воронцовская, д. 20.

Телефон: 8 499 391 9971

estekom.ru