

# Содержание

- 04 О компании
- 06 Социальная инициатива  
«Чужих детей не бывает»
- 
- Целостные технологии  
FloSal - ревитализации**
- 08 «Темные круги»  
вокруг глаз
- 10 Протоколы терапии  
«темных кругов»  
вокруг глаз
- 12 Техники введения при  
терапии «темных кругов»  
вокруг глаз
- 16 Отечность / грыжи  
нижнего и верхнего века
- 18 Протоколы терапии  
грыж нижнего  
и верхнего века
- 20 Техники введения  
при терапии грыж  
нижнего и верхнего века
- 24 Домашний уход:  
«темные круги»  
вокруг глаз / грыжи  
нижнего и верхнего века
- 25 Описание  
техник введения
- 26 Достоинства  
препараторов
- 28 Фармацевтическая  
компания  
*Laboratoires Genevrier*
- 29 Компания «Caregen»  
(Южная Корея)
- Инъекционные  
препараты**
- 30 - Prostrolane  
33 - Aquashine  
36 - Revofil  
39 - Idune  
42 - Dermafill  
45 - Dermaheal  
54 - Dr.CYJ Hair Filler
- 56 Лабораторные  
исследования  
препараторов FloSal
- Средства для  
домашнего ухода**
- 60 - Dermaheal  
73 - Ialugen Advance  
78 - Renokin
- 80 Неотложная помощь  
в кабинете врача-  
косметолога

# «Темные круги» вокруг глаз

«Темные круги» вокруг глаз – эстетический недостаток, в виде изменения цвета кожи от темно-синего до коричневого оттенка в зоне нижнего и верхнего века, который формируется в результате просвечивания сосудов, круговой мышцы глаза или отложения пигмента.

## Клиническая картина:

Тонкая и чувствительная кожа в периорбитальной зоне.

Снижение тургора и эластичности кожи.

Уставший и «изможденный» вид.



## Этиология «темных кругов» вокруг глаз:

### Эндогенные факторы:

Патологии внутренних органов: мочевыделительной, сердечно-сосудистой систем, анемия, заболевания ЖКТ.

Интоксикации организма.

Наследственная предрасположенность.

Инволютивные процессы: истончение кожи, просвечивание круговой мышцы глаза и сосудов.

Нарушение процесса меланогенеза, избыточное отложение пигмента в верхних слоях кожи.

Особенности анатомического строения периорбитальной зоны.

### Экзогенные факторы:

Нездоровый образ жизни: частые стрессы, вредные привычки.

Нарушение режима сна и бодрствования.

## Патогенез формирования «темных кругов»:

Полиэтиологичность факторов обуславливает патогенез формирования косметического дефекта. Общий механизм формирования «темных кругов» заключается в истончении кожи вследствие снижения пролиферативной активности клеток, синтеза волокон коллагена и эластина. В результате усиливается визуализация круговой мышцы глаза и сосудов периорбитальной зоны.

Инволютивные процессы в тканях и проявления деформационных изменений, обуславливают уплощение и миграцию жировых пакетов, формируя ряд борозд и обнажая орбиту глаза.

Нарушение процессов меланогенеза и избыточное отложение пигмента меланина приводит к появлению пигментных пятен в области вокруг глаз от светло-желтого до темно-коричневого цвета.

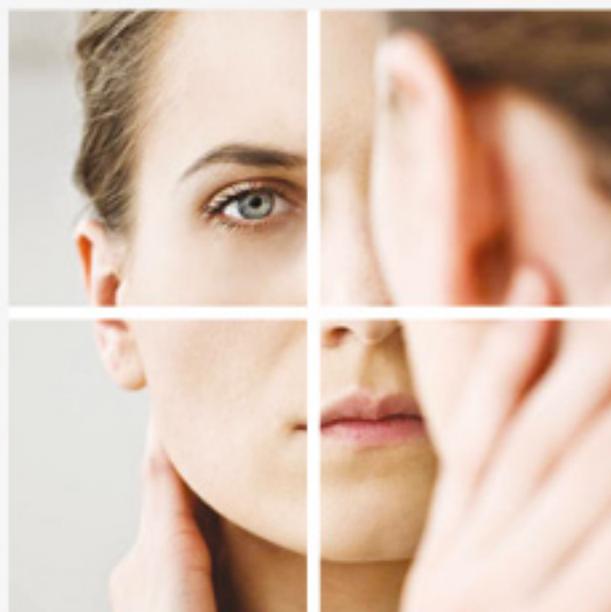
## Эффекты терапии:

### Клеточный уровень

- Восстановление синтеза волокон коллагена и эластина.
- Нормализация процесса меланогенеза.
- Укрепление микроциркуляторного русла, лимфодренаж в периорбитальной зоне.
- Активация синтеза гиалуроновой кислоты, гидратация кожи.
- Повышение местного иммунитета кожи, устранение проявлений чувствительности.

### Визуальные эффекты

- Осветление «темных кругов» вокруг глаз.
- Коррекция пигментных пятен.
- Повышение тонуса и упругости кожи.
- Создание «свежего» взгляда.
- Разглаживание мелких морщин и лифтинг кожи.
- Устранение проявлений носослезной и парпебрамалярной борозды.



## PREMIUM



Prostrolane Natural B/Blanc B, Dermaheal Dark Circle Solution,  
Dermafill Global Xtra

Revofil Fine, Idune 1.6



Prostrolane Natural B/Blanc B

ПРЕПАРАТ	ТЕХНИКА	ОБЪЕМ НА 1 ВВЕДЕНИЕ
<b>Лицо:</b>		
Prostrolane Natural B/ Blanc B	✓ – канюльная ○ – баллонная ● – микроньютонционная — линейная	= 0,025-0,1 мл = 0,02-0,03 мл = 0,015-0,02 мл = 0,025-0,05 мл
Dermaheal Dark Circle Solution	★ – папульная	= 0,015-0,02 мл
Dermafill Global Xtra	супрапериостально: ○ – баллонная ✓ – канюльная	= 0,025-0,1 мл = 0,025-0,1 мл
<b>Шея/декольте:</b>		
Prostrolane Natural B/ Blanc B	✓ – канюльная — линейная ● – микроньютонционная	= 0,03-0,1 мл = 0,025-0,05 мл = 0,015-0,02 мл
<b>Кисти рук:</b>		
Revofil Fine	✓ – канюльная	= 0,03-0,1 мл
Idune 1.6	● – микроньютонционная	= 0,015-0,02 мл

Prostrolane Natural B/Blanc B/ Revofil Fine:  
канюля – 25-22G 50-70мм; игла – 30G 13мм

Idune 1.6: игла – 32G 4мм

Dermaheal Dark Circle Solution: игла – 32G 4мм

Dermafill Global Xtra: канюля – 25-22G 50-70мм; игла – 27G 12мм

## Канюльная техника



УРОВЕНЬ ВВЕДЕНИЯ	ИНСТРУМЕНТ	ОПИСАНИЕ
Подкожно-жировая клетчатка	Канюля 25-22G 50-70 мм	В точке, определенной разметкой, производится прокол, через который в ткани вводится канюля. Канюля должна проходить относительно легко. В случае ощущения пациентом резкого жжения, поменять направление канюли. Для контроля глубины проведения инъекций необходимо иногда приподнимать канюлю. Если при этом видны четкие контуры инструмента, то глубина введения подкожно-жировая клетчатка. Если контуры видны плохо, значит канюля находится глубже в тканях.

## Линейная техника



УРОВЕНЬ ВВЕДЕНИЯ	ИНСТРУМЕНТ	ОПИСАНИЕ
Ретикулярная дерма / Подкожно-жировая клетчатка	Игла 30G 13 мм	При введении иглы в ретикулярную дерму (2-2,5 мм), игла должна контурироваться, но не просвечиваться. При введении иглы в подкожно-жировую клетчатку (3-4 мм), игла не имеет четких очертаний. Введение препарата производится на выходе иглы (ретроградно). Угол введения – параллельно коже.

## Болюсная техника



УРОВЕНЬ ВВЕДЕНИЯ	ИНСТРУМЕНТ	ОПИСАНИЕ
Подкожно-жировая клетчатка	Игла 31-30G 7-13 мм	Игла вводится под углом 60-80 градусов, на глубину 4-7 мм. Количество препарата на 1 введение – 0,25-0,1 мл. При пальпации в месте введения может ощущаться маленькое уплотнение – бурса препарата. Иногда данное ощущение сохраняется в течение нескольких дней и является абсолютной нормой.

## Микро- инъекционная техника



УРОВЕНЬ ВВЕДЕНИЯ	ИНСТРУМЕНТ	ОПИСАНИЕ
Ретикулярная дерма / Подкожно-жировая клетчатка	Игла 32-30G 4-7 мм	Игла вводится под углом 45-50 градусов на глубину 2,5-4 мм. Количество препарата на одно введение – микродоза (легкое нажатие на поршень шприца). При использовании данной техники введения на поверхности кожи НЕ ДОПУСТИМО ПОЯВЛЕНИЕ ПАПУЛ!

## Папульная техника



УРОВЕНЬ ВВЕДЕНИЯ	ИНСТРУМЕНТ	ОПИСАНИЕ
Папиллярная дерма	Игла 32-31G 4-7 мм	Игла вводится под углом 30-40 градусов на глубину 1,5 мм. При введении препарата на поверхности кожи появляются возвышения – папулы, которые имеют четкие границы и вид лимонной корочки.

## Техника Наппаж



УРОВЕНЬ ВВЕДЕНИЯ	ИНСТРУМЕНТ	ОПИСАНИЕ
Эпидермис/ папиллярная дерма	Игла 33-31G 4-7 мм	Проводится серия мелких вколов на глубину меньше среза или среза иглы, на поверхности кожи остается капелька препарата. В зависимости от выбранной глубины введения на коже может визуализироваться капелька крови («кровавая роса»).

# Aquashine BTX

## Лифтинг, осветление и реструктуризация кожи

Aquashine BTX – комплексный ревитализант, на основе высокоеффективных биомиметических пептидов. Препарат обладает мощным ингибирующим действием в отношении веществ, разрушающих компоненты межклеточного матрикса (гидролиза, металлопротеиназа II типа), что обеспечивает выраженный эффект лифтинга и уплотнение кожи. Меланорегулирующие свойства препарата позволяют вернуть коже здоровый цвет и сделать ее сияющей.



## Эффекты

### Lift-эффект

Препарат стимулирует синтетическую и пролиферативную активность клеток, что способствует восстановлению волоконного каркаса кожи. Повышается тургор и эластичность кожи.

### SHINE-эффект

Заметное сияние и оздоровление цвета лица, за счет глубокой гидратации, регуляции меланогенеза и стимуляции неоангиогенеза.

### Anti-age-эффект

Пептидный комплекс препарата обладает мощным блокирующим действием в отношении веществ, разрушающих компоненты межклеточного матрикса (гидролиза, металлопротеиназа II типа), что обеспечивает активную реструктуризацию кожи.

## Состав

компоненты препарата	действие
Олигопептид-72	Ингибирует активность фермента гидролиза на 90%, который разрушает андрогенную ГК, тем самым замедляет инволютивные процессы в тканях.
Олигопептид-34	Ингибирует действие тирозинкиназ, блокирует взаимодействие меланостимулирующего гормона с рецептором на мембре меланоцита, угнетает синтез меланина.
Олигопептид-51	Блокирует связь меланоцитстимулирующего гормона α-MSH с рецептором MC1R на мембре меланоцита, благодаря чему реализуется делигментирующее действие.
Олигопептид-24	Стимулирует деление фибробластов, увеличивает синтез коллагена, восстанавливает межклеточный матрикс, регулирует процесс апоптоза.
Ацетил декапептид-3	Восстанавливает межклеточный матрикс за счет стимуляции пролиферации и миграции фибробластов, активации синтеза коллагена, стимуляции пролиферации каратиноцитов.
Декапептид-29	Блокирует разрушение межклеточного матрикса, уменьшает деградацию коллагена за счет угнетения активности металлопротеиназы II типа.
Олигопептид-62	Повышает интенсивность пролиферации фибробластов, стимулирует синтез коллагена и фибронектина, стимулирует пролиферацию каратиноцитов, транспортует жизненный цикл клеток на ново.
Нестабили-активированная гиалуроновая кислота 1.5% (с моноклиральным весом 3 млн Да)	Обеспечивает глубокую гидратацию кожи, усиливает работу биомиметических пептидов.
Минералы и коэнзимы	Коэнзимы предназначены для создания всех видов фанергетических молекул АТФ, НАДФ, ФАДФ – которые необходимы клетке для деления и интенсивного синтеза белка. Минералы обеспечивают необходимый ионный состав внутриклеточной среды и внеклеточного матрикса.
Витамины (A B6 E B1 B7 B8 B2 K1 B3 B12 B9 B5 C)	Являются активными центрами различных ферментных систем, что позволяет оказывать комплексное действие: стимуляция метаболизма, синтез белков, а также защитное, антиоксидантное и регулирующее действие.
Аминокислоты	Выступают основным «строительным материалом» для синтеза белков, что позволяет незамедлительно реализовать стимулирующие действие пептидных комплексов и увеличить синтез коллагена.

## Показания

Морщины различной глубины.

Истончение кожи.

Потеря тонуса и эластичности кожи.

Расширенные поры, локальные воспалительные элементы.

Тусклый цвет лица.

Чувствительная кожа, ломкие сосуды.

Пигментные пятна различного генеза.

Профилактика посттравматической гиперпигментации после срединных пилингов, лазерных методик.

Дегидратированная кожа.

Деформационные изменения, птоз.



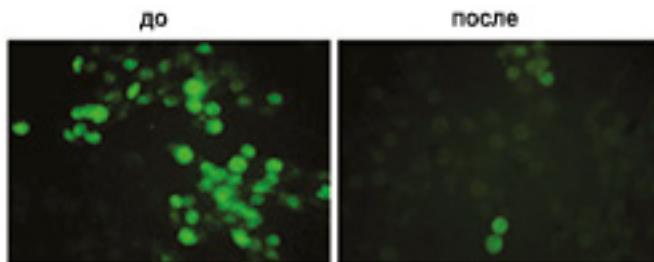
до процедуры



после процедуры

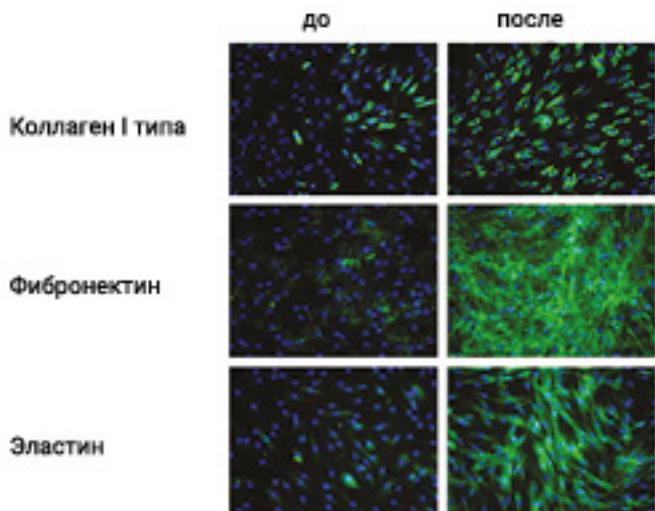
Сертификат от 18.05.2017 № PR.235-17, № PR.236-17 действителен до 17.05.2022

**ПЕПТИДНЫЙ КОМПЛЕКС PROSTOLANE BLANC B**  
ПРЕПАРАТЫ: Prostrolane Blanc B.



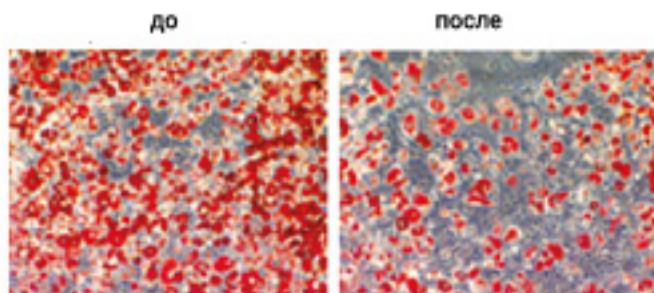
- уровень тирозиназы до и после воздействия пептидного комплекса Prostrolane Blanc B

**ПЕПТИДНЫЙ КОМПЛЕКС PROSTOLANE NATURAL B**  
ПРЕПАРАТЫ: Prostrolane Natural B.



- изменение структуры внеклеточного матрикса под воздействием пептидного комплекса Prostrolane Natural B

**OLIGOPEPTIDE-41 (CG - Lipoxyn)**  
ПРЕПАРАТЫ: Prostrolane Inner B, Dermaheal Eyebag Solution.



- ингибирование пролиферации адипоцитов под воздействием Oligopeptide-41



## DERMAHEAL A.A AQUA CLEANSER

### Очищающий гель для проблемной кожи

Очищающий гель с выраженным противовоспалительным действием. Пептиды в составе геля угнетают развитие воспалительного процесса на коже, предупреждают появление высыпаний и выравнивают тон лица.

#### Для кого:

Гель предназначен для обладателей жирной, проблемной кожи с воспалительными элементами. Бережно очищает кожу от загрязнений и избытка кожного сала, предупреждает развитие воспаления.

#### Показания:

жирная и комбинированная кожа;  
проблемная кожа;  
расширенные поры;  
локальные воспалительные  
элементы;  
 пятна застойной гиперемии.

#### Состав:

**Neptapeptide-10 (CG-Aflammin)** обладает мощным противовоспалительным действием, оказывает антигистаминный эффект;  
**Tripeptide-41 (CG-Lipoxyn)** нормализует функции сальных желез, обладает себорегулирующим действием (снижает чрезмерную выработку кожного сала, уменьшая жирный блеск кожи).

#### Дополнительные компоненты:

салациловая кислота;  
пантенол;  
экстракты лимона, грейпфрута,  
апельсина, яблока, лайма,  
гаультерии лежачей;  
алантоин;  
гидрированный лецитин.

#### Способ применения:

Небольшое количество геля нанести массажными движениями на область лица, помассировать 5-7 минут, смыть достаточным количеством воды. Рекомендовано добавлять в терапию аэон спрей для проблемной кожи Dermaheal a.A Aqua Mist и корректор для точечного лечения высыпаний Dermaheal a.A Aqua Corrector.



## DERMAHEAL A.A AQUA MIST

### Спрей с увлажняющим тонизирующим эффектом

Спрей для комбинированной, жирной и проблемной кожи. Основными действующими веществами препарата являются пептиды, которые запускают механизмы направленные на нормализацию работы сальных желез, восстанавливают гидролипидную мантию, интенсивно увлажняют кожу.

#### Для кого:

Спрей подойдет пациентам с проблемной и жирной кожей. Средство завершает процесс очищения кожи, тонизирует, предотвращает появление воспалительных элементов, осветляет застойные пятна.

#### Показания:

жирная и комбинированная кожа;  
локальные воспалительные  
элементы;  
 застойные пятна и  
 посттравматическая  
 гиперпигментация;  
 пересушенная кожа после  
 использования некорректного  
 домашнего ухода;  
 расширенные поры, жирный блеск.

#### Состав:

**Neptapeptide-10** обладает мощным противовоспалительным действием, оказывает антигистаминный эффект;  
**Tripeptide-41** нормализует функции сальных желез, обладает себорегулирующим действием (снижает чрезмерную выработку кожного сала, уменьшая жирный блеск кожи);  
**Oligopeptide-24** обновляет кожу, стимулируя деление фибробластов и кератиноцитов. Усиливает синтез гиалуроновой кислоты, нормализует водный баланс, препятствует пересыханию кожи;  
**Oligopeptide-51** осветляет застойные и пигментные пятна, нормализует процесс образования меланина, обладает противовоспалительными свойствами, регулирует выработку кожного сала.

#### Дополнительные компоненты:

экстракты листьев гinkgo билоба,  
отрубей риса, коры шелковицы;  
алантоин;  
пантенол;  
гидрированный лецитин;  
соевое масло;  
глицерин.

#### Способ применения:

1 вариант – нанести небольшое количество спрея на ватный спонж и протереть кожу.  
2 вариант – несколькими нажатиями равномерно распределить средство непосредственно на лицо и дождаться полного впитывания.