

# Морщины — терапия или коррекция

Появление препаратов на основе стабилизированной ГК (филлеров) привело к качественному прорыву в инъекционной контурной пластике. В эстетической медицине эти препараты применяются уже третье десятилетие и показали безопасность применения, простоту использования и прекрасные результаты коррекции.

## Инвазивный визаж

В наши дни на первое место в эстетической медицине выходит концепция профилактики и терапии эстетических дефектов, связанных с процессами старения, а не попытка их замаскировать. С этой точки зрения у препаратов стабилизированной ГК имеются существенные недостатки, они:

1. Не оказывают терапевтического воздействия на зону коррекции.
2. Не влияют на скорость старения.
3. Ограничивают проведение манипуляций в зоне коррекции.
4. Не имеют профилактического действия.
5. При больших объемах введения отяжеляют зону коррекции, чем стимулируют гравитационный птоз.

По большому счету контурная коррекция является инвазивным визажем. Поэтому в комплексной анти-эйдж терапии она выполняется на завершающем этапе лечения эстетических дефектов. К сожалению, ряд косметологов до сих пор использует контурную коррекцию как основную процедуру. В краткосрочной перспективе такой подход дает хорошие результаты, но в долгосрочной — за него придется расплачиваться. Старение этой зоны будет протекать своим чередом, хотя за счет коррекции не будет так заметно. Но в конечном итоге такая терапия по эффективности не отличается от обычного визажа. Уже сейчас клиенты начинают это понимать, и процедуры реальной анти-эйдж терапии, которые влияют на патофизиологические механизмы старения, становятся более востребованными.

Контурную коррекцию филлером

следует проводить только после полного восстановления функций и морфологии кожи. Перед тем как проводить коррекцию повторно снова необходима полноценная реабилитация кожи. Проводить первичную коррекцию филлерами допустимо только при наличии дефектов, не обусловленных старением организма.

## Подход к контурной коррекции

Необходимо спланировать комплекс процедур, который будет включать базовую анти-эйдж терапию, а затем коррекцию. В ряде случаев коррекцию следует проводить в несколько этапов, включающих применение различных по составу, направленности и механизму действия средств. Их выбор зависит от зоны коррекции и преобладающих механизмов образования возрастных изменений, главными среди которых являются гравитационный птоз, уменьшение объема мягких тканей, мимическая нагрузка. Противостоять этим факторам возможно с помощью:

Гравитационный птоз — лифтинг (хирургический, малоинвазивный, не хирургический), восполнение объема в передней и боковой скуловых областях.

Уменьшение объема мягких тканей — восстановление объема дермы за счет ревитализирующих процедур, увеличение коллагенового каркаса (стимуляторы синтеза коллагена), контурная коррекция филлерами, хирургическая имплантация постоянных протезов (подбородок, грудь и др.).

Мимическая нагрузка — блокирование подвижности мышц (ботулотоксин, хирургическая подтяжка мышц), инъекционное армирование зоны (биоревитализаторы, филлеры на основе стабилизированной ГК).

## Контурные возможности препаратов на основе эфиров гиалуроновой кислоты по технологии АСР

(IAL-System ACP, 20мг/1мл)

Этот препарат появился на рынке в 2006 году. Его основная особенность — образование внутренней (без использования посторонних реагентов) связи АСР между цепями ГК.

АСР-связь позволила продлить время нахождения препарата в ткани, при этом не ослабила, а наоборот, усилила биоревитализирующие свойства ГК. Кроме этого препарат эффективно и надолго увеличивает дермальный матрикс сначала за счет нахождения самого препарата в дерме, а затем за счет пролиферации клеток и увеличения продуцирования ими собственной ГК. Такой механизм действия приводит к стойкому увеличению объема собственного матрикса кожи (контурный эффект) и терапевтическому воздействию на дерму (биоревитализация). Повторные введения препарата создают накопительный эффект — с каждым введением объем ткани увеличивается.

Основным предназначением этого препарата было проведение пролонгированной биоревитализации. Но полученные объемные эффекты позволяют использовать его и для контурной коррекции, в том числе для:

- профилактики образования дермальных трещин и морщин;
- коррекции мелких морщин;
- в качестве этапа в комплексной терапии средних и глубоких морщин.

## Особенности перiorальной зоны

1. Большая часть мимических мышц зоны осуществляет не только мимическую функцию. Они активно участвуют в процессе приема пищи и в артикуляции, поэтому их нельзя блокировать. Индивидуальные мимические стереотипы приводят к хронической нагрузке на определенные участки кожи. Сворачивание губ в трубочку, «залом» верхней губы, улыбка, скорбь — все это приводит к формированию стойких следов на коже.

2. Недостаток подкожно-жировой клетчатки приводит к быстрому появлению кисетных морщин и деформации контура губ даже при небольшой потере объема матрикса дермы. Очень быстро теряется объем губ (особенно верхней).

3. Отсутствие костных ограничителей и жестких фиксаторов. Кожа и мягкие ткани должны постоянно поддерживаться мышцами. Нарушение их тонуса быстро приводит к образованию дефектов, а также не дает возможности улучшить коррекцию за

счет увеличения вводимого объема филлера.

Старение этой области проявляется уменьшением объема губ, деформацией контура губ, кисетными морщинами, опущением уголков рта, формированием складки скорби. Такие изменения не скорректировать за один раз, а зачастую стопроцентная коррекция невозможна в принципе. Красивые и эстетичные коррекции получаются только при небольших дефектах. Поэтому для этой зоны очень значима профилактика образования морщин и деформаций контура. Для этого достаточно раз в год выполнять соответствующую процедуру с использованием препарата на основе эфира ГК IAL-ACP (в рамках курса пролонгированной биоревитализации).

## Профилактические коррекции

Процедура включает в себя: профилактику уменьшения объема и формирования кисетных морщин, образования морщин улыбки, деформации и уменьшения контура, опущения уголков рта и формирования морщин марионетки и складки скорби, изменения контура губ и колонн филтрума, изменения уголков рта и армирование области образования складок скорби и морщин марионетки.

## Коррекции незначительных изменений

производятся на начальных этапах формирования дефектов. Неглубокие дермальные трещины, начальные этапы опущения уголков рта и формирования морщины марионетки, небольшая асимметрия. Выполняются все, что и при профилактической коррекции, плюс локальные введения. Для поддержания эффекта коррекции необходимо выполнять два раза в год.

## Коррекция выраженных дефектов в перiorальной зоне

представляет значительные трудности. Начинать ее необходимо с контура губ. Без восполнения контура губ корригировать кисет бессмысленно. За счет контура частично восстанавливаем объем потерянной ткани. Контур нижней

губы бывает не изменен, но тогда его следует обработать в профилактических целях.

Кисетные морщины представляют собой глубокие, узкие, с отвесными краями дермальные трещины. Трудность коррекции заключается в том, что необходимо весь материал для коррекции имплантировать узким столбиком вертикально. Технически одномоментно выполнить полную коррекцию глубокой морщины невозможно, так как увеличение объема введенного материала приведет к тому, что имплант распределится горизонтально, но вертикаль не будет заполнена.

Неглубокие кисетные морщины хорошо поддаются коррекции, а глубокие требуют проведения одной-двух дополнительных процедур с интервалом в месяц. Только после этого имеет смысл вводить филлеры на основе стабилизированной ГК для получения длительного хорошего результата.

## Полный курс анти-эйдж терапии

Препараты на основе эфира ГК АСР используются перед коррекцией филлерами. Их основная задача провести биоревитализацию зоны, восстановить по максимуму утраченный матрикс кожи. Для этого необходимо 2-3 введения. Коррекция с ГК АСР может производиться либо самостоятельно, либо в рамках процедуры биоревитализации лица с IAL-System. При этом вторая коррекция должна быть произведена через месяц после первой, а третья — через 3-4 месяца после второй. Введение филлера возможно спустя месяц после последнего введения эфира ГК АСР.

Для адекватной анти-эйдж терапии в комплекс необходимо включить шлифовочные процедуры. При минимальных изменениях достаточно поверхностных химических пилингов гидроальфа-кислотами. При терапии выраженных стадий возрастных изменений используют срединные ТСА и феноловые пилинги, дермабразию, лазерные шлифовки. Для домашнего ухода необходимы средства, стимулирующие синтез коллагена и восстанавливающие уровень увлажненности. Такая тактика дает возможность добиться максимальной коррекции, при этом обеспечить адекватную анти-эйдж терапию. 

RokSana Baltic

## БИОРЕВИТАЛИЗАЦИЯ С ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТОЙ



IAL-SYSTEM

IAL-SYSTEM ACP  
HYALURONIC ACID AUTO CROSS LINKED POLYMER

для омоложения и естественного восстановления кожи:

- реконструкции и укрепления дермальной структуры кожи
- коррекции мелких морщин
- уменьшения мимических и гравитационных морщин
- улучшения эластичности и тургора кожи
- выработки собственной гиалуроновой кислоты



IAL-SYSTEM - гиалуроновая кислота природного происхождения 1,8%. Высокая степень безопасности и биосовместимости. Дает мгновенный видимый результат!

IAL-SYSTEM ACP - гиалуроновая кислота 2%. Новый полимер со свойствами натуральной гиалуроновой кислоты, но с более длинным периодом действия. Первый биоревитализатор со свойствами филлера, создающий в коже „дело“, биологически активной гиалуроновой кислоты.

Обучение профессионалов

Эксклюзивный дистрибьютор в странах Балтии

SIA RokSana Baltic, ул. Стабу, 30-7 (второй этаж)

тел. (+371) 67297670, 29530369

www.roksana-beauty.lv