

Esthetic Guide
ОБЛИК

Средняя треть лица. Акценты



18+



2 (61) 2025



Светлана Данилова

К. М. Н., врач-косметолог,
Москва

Коллагенотерапия периорбитальной зоны

Коллагенотерапия восполняет дефицит коллагена, стимулирует фибробласты, улучшает микроциркуляцию, плотность и упругость дермы, уменьшает морщины и отёки.

Введение

Периорбитальная область — одна из первых зон лица, в которой проявляются возрастные изменения. Это обусловлено её анатомическими и физиологическими особенностями.

- Толщина эпидермиса здесь примерно на треть меньше, чем в других зонах лица, что ускоряет потерю влаги и замедляет регенерацию кожи.
- Зернистый слой эпидермиса практически отсутствует, что снижает синтез липидов и ослабляет кожный барьер.
- Дерма в этой области очень тонкая — всего 0,4–0,6 мм, с малым количеством соединительнотканых волокон.
- Сальные и потовые железы почти не представлены, из-за чего нарушается гидролипидный баланс, кожа быстро пересыхает и теряет эластичность.
- Рыхлая жировая клетчатка способствует застойным явлениям и формированию отёков.
- Гипоксия тканей вследствие сосудистого спазма ухудшает обмен веществ, провоцируя хронический отёк и появление тёмных кругов под глазами.

- Мимическая активность круговой мышцы глаза тесно связана с кожей, что приводит к раннему образованию морщин.

Все эти факторы формируют типичный возрастной портрет периорбитальной зоны: снижение тонуса, появление морщин, пастозность, тёмные круги. Одним из перспективных подходов к коррекции данных изменений является инъекционное применение препаратов коллагена.

Материалы и методы

В практике применяется линейка препаратов на основе нативного коллагена Collost: Collost гель 7%, Collost гель 15%, Collost Micro (микронизированный коллаген).

Все препараты содержат коллаген I типа, волокна которого сохраняют нативную трёхмерную структуру. После введения они формируют биоактивный каркас внеклеточного матрикса, стимулирующий пролиферацию фибробластов и синтез нового коллагена.

Преимущества коллагена Collost: сохраняет нативную структуру коллагеновых волокон, не содержит гидрофильных компонентов (не провоцирует отёк), способствует направленной регенерации и ремоделированию дермы.



1a



1b

Рис. 1. Схемы инъекцирования препаратов Collost

Со временем имплантируемый коллаген постепенно заменяется собственной соединительной тканью пациента, что запускает направленную регенерацию атрофированных участков дермы. Кроме того, препараты улучшают гидратацию кожи и активизируют ангиогенез, снижая гипоксию и отёчность периорбитальной зоны. Благодаря этим эффектам снижается механическая нагрузка от круговой мышцы глаза, кожа становится более устойчивой к мимическим заломам.

Схема терапии

Показания: возрастные изменения кожи периорбитальной, латеральной и височной областей.

Частота:

- один сеанс каждые 2–4 недели,
- курс: 3–5 процедур.

Техника:

- микропапульная,
- диаметр папул 1–1,5 мм,

- расстояние между папулами 1–2 мм.
- Объём препарата:*
- периорбитальная зона — 0,5 мл любого препарата Collost,
 - периорбитальная + латеральная + височная зоны — 1 мл.
- Выбор препарата зависит от:*
- степени выраженности возрастных изменений,
 - типа кожи,
 - ожидаемого клинического эффекта (подразумевается, что Collost 7% подходит для профилактики и начальных изменений, 15% — для выраженных, Collost Micro — для деликатных зон и усиленной стимуляции фибробластов).

Протокол процедуры

1. Подготовка

- Обработка кожи антисептиком
- Разогрев препарата:
Collost 7%: 45 °С, 2–3 минуты,

Фото 1. Коррекция периорбитальной области



Фото 2. Коррекция периорбитальной, латеральной и височной зон



Collost 15%: 50 °С, 15–20 минут,
Collost Micro: гидратация по инструкции (3% — 3 мл
жидкости, 15% — 1 мл).

2. Введение препарата

- Инъекции внутрикожно, вплоть до ресничного края.
- Папулы диаметром 1–1,5 мм.
- Иглы: 33G × 4 мм — для Collost Micro и геля Collost 7%,
31G × 4 мм — для геля Collost 15%.

Объём: 0,25 мл на каждую сторону, при «плотной укладке» — 0,5 мл на веки, расширенная зона — 1 мл (по 0,5 мл на сторону).

3. Завершение: нанесение постпроцедурного спрея Collost.

Заключение

Коллагенотерапия периорбитальной зоны с применением препаратов Collost — это эффективный способ коррекции возрастных изменений деликатной области вокруг глаз.

Нативный коллаген с сохранённой трёхмерной структурой способствует миграции и активации фибробластов, стимулирует неоколлагеногенез, улучшает микроциркуляцию и укрепляет дермальный матрикс.

В результате снижается выраженность морщин, улучшается текстура кожи, минимизируется пастозность и восстанавливается молодой, свежий вид периорбитальной зоны. ●

ЕСТЕСТВЕННАЯ КРАСОТА
ВАШЕЙ КОЖИ

collost

COLLOST® – в фокусе эстетическая коррекция периорбиты

Тройное действие

- Нативный коллаген – основа для формирования нового каркаса кожи
- Пептиды – сигнал для запуска синтеза собственного коллагена
- Аминокислоты – строительный материал для регенерации

Безопасность

- Работа в периорбитальной области вплоть до ресничного края с минимальным риском отёков и осложнений

Персонализация

- Широкий выбор гидратирующего агента для оптимального результата (физиологический раствор, плазма крови пациента, стерильные зарегистрированные препараты аминокислот и микроэлементов)

Видимый эффект

- Улучшение текстуры и плотности кожи уже через 3–5 дней



Реклама



БИОФАРМА
ХОЛДИНГ

☀ collost.ru ✉ sales@collost.ru 📍📱 collost_ru

Регистрационное удостоверение: РЗН 2021/15044



ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ