



Анна Довгополая, врач-дерматовенеролог, дерматоонколог, трихолог, косметолог, член УАДВ, член Ассоциации трихологов Украины, главный врач Авторской клиники красоты Ольги Довгополой

Анна Довгополая РАДИОЛИФТИНГ — СОБСТВЕННАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ЗДОРОВЬЯ КОЖИ

«Трудно стать неотразимой, если ты ленива».

Софи Лорен

Продление молодости и сохранение привлекательности на многие годы давно является предметом научных споров, гипотез и неустанных поисков волшебного эликсира красоты. Тем не менее прекрасная половина человечества готова тратить баснословные суммы на небезопасные эксперименты по улучшению внешнего вида, которые не всегда приводят к желаемым результатам. И хотя до создания универсального эликсира красоты ещё далеко, уже созданы методики стимуляции синтеза главного белка красоты — коллагена. Чтобы лучше понять роль коллагена в организме, нужно обратиться к физиологии.

Главная опорная и защитная ткань организма человека — соединительная. Она составляет половину массы тела и определяет физические особенности всех структур и органов — кожи, костей и суставов, связок и т. д. Но к собственно соединительной ткани относится межклеточное вещество (матрикс), заполняющее всё пространство

между органами и клетками. Белковые нити, являющиеся одним из основных компонентов матрикса, представлены коллагеном, эластином, структурными гликопротеинами и протеогликанами.

Коллаген представляет собой крупномолекулярные белковые спирали, позволяющие соединительной ткани сохраняться в хорошем состоянии и составляющие 1/3 общей массы белка в организме человека. Они обладают очень высокой прочностью и почти не поддаются растяжению. Для разных тканей существуют и различные типы коллагена.

Основные функции коллагена:

- защитная — обеспечение прочности тканей и защиты от механических повреждений;
- опорная — скрепление и формирование формы органов;
- восстановительная (клеточная регенерация);
- обеспечивает эластичность тканей совместно с эластиновыми волокнами;
- стимулирует образование клеточных оболочек.

Огромную роль играет коллаген для кожи. Он составляет 70 % её белков и расположен в дермальном слое, обеспечивая кожным покровам тонус, прочность, упругость и принимая участие в их увлажнении. Разрушение коллагеновых волокон происходит постоянно под воздействием коллагеназы и других ферментов, измельчающих их ещё больше. Аминокислоты, образующиеся при этом, участвуют в построении клеток и восстановлении коллагена. В молодом здоровом организме цикл разрушения и синтеза составляет около одного месяца, а обмен коллагена — 6 кг в год. После 25-30 лет диссимилация постоянно возрастает и постепенно начинает преобладать над синтезом, в результате чего с увеличением возраста содержание этого белка в коже постепенно уменьшается.

Его волокна разрушаются и приобретают жёсткость и хрупкость, накапливается повреждённый, фрагментированный коллаген, в результате чего кожа становится менее прочной и упругой, истончается, возникает её дряблость, пятнистость, увеличивается сухость из-за потери способности белка удерживать молекулы воды, формируются морщины. Образующийся птоз (провисание) тканей уменьшает механическое натяжение клеток, приводит к их коллапсу и повреждению фибробластов, регулирующих коллагеновый синтез.

Как восстановить коллаген в коже?

На сегодняшний день восстановить коллаген в коже можно двумя путями:

- восполнить его дефицит с помощью косметических средств;
- повысить стимулирование собственного коллагена.

С помощью косметических кремов, эмульсий и сыровоток не происходит восстановление коллагена в коже. Коллаген имеет высокую молекулярную массу, и для того, чтобы он проник сквозь роговой слой кожи, следу-

ет использовать гидролизат коллагена. Но даже в этом случае он проникает не дальше верхнего слоя эпидермиса.

В инъекциях используют расщеплённый коллаген. Инъекции с коллагеном лишь восполняют его дефицит в коже, дают хороший косметический результат, но дополнительное введение коллагена в кожу не способствует синтезу собственного коллагена, а блокирует его выработку. Примерно через 3-6 месяцев коллаген полностью расщепляется в организме, и для поддержания косметического эффекта требуется введение новых порций. Кроме того, чужеродный коллаген может вызвать аллергическую реакцию различной степени тяжести.

На фоне травматичных инвазивных методик восполнения дефицита коллагена в коже биполярный RF-лифтинг имеет массу преимуществ, а эффект заметен уже с первой процедуры. Омоложение кожи во время этой процедуры осуществляется путём воздействия радиоволн, которые стимулируют в слоях дермы неоколлагенез. Благодаря обновлению структуры гиподермы кожа становится упругой и сохраняет это свойство длительное время.

Как достигается упругость кожи при использовании RF-лифтинга?

Повышение температуры способствует сжиганию коллагеновых волокон. При достижении рабочей температуры 45 градусов коллагеновые волокна теряют воду и растяжимость, что приводит к повышению упругости кожи. После процедуры пациенты отмечают ощущение натянутости кожи, которое нарастает в течение 1-2 месяцев.

Преимущества RF-лифтинга:

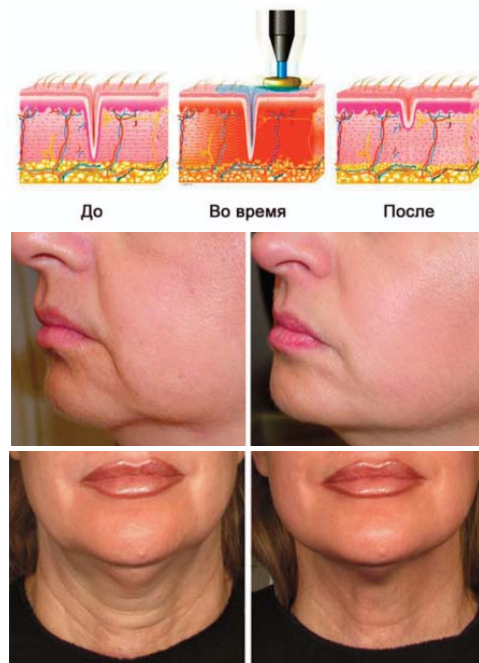
- Полное отсутствие повреждения кожных покровов — первое преимущество процедуры по сравнению с хирургической пластикой.
- Безболезненность процедуры. RF-лифтинг лица не требует анестезии, даже местной.
- Отсутствие риска инфицирования кожи.

Области применения

Процедура RF-лифтинга проводится не только в области лица. RF-лифтинг тела позволяет бороться с целлюлитом, растяжками и рубцовыми изменениями (методика применяется в области бёдер, ягодиц, спины, передней брюшной стенки). Лифтинг рук помогает восстановить контуры задней поверхности плеча и улучшает внешний вид кожи кистей, также при помощи радиоволнового лифтинга можно побороть второй подбородок.

Каких успехов позволяет достичь RF-лифтинг?

В отзывах клиентов говорится, что процедура эффективно противостоит появлению «гусиных лапок», убирает очаги гипер- либо гипопигментации, позволяет разгладить морщины и улучшить рельеф кожи. Попутно мы избавляемся от рубцовых изменений, мелких шрамов, постакне и даже нормализуем работу сальных желёз.



Результат:

- подтянутая кожа лица и тела;
- разгладившиеся морщины, включая нежную кожу вокруг глаз;
- гладкая и подтянутая, плотная кожа на теле без «апельсиновой корки»;
- ровный цвет кожи без пятен постакне;
- молодая и подтянутая кожа рук;
- коррекция растяжек и полноценная реабилитация после родов.

Для зоны декольте, шеи и рук рекомендуется курс из 4-8 сеансов. Для омоложения кожи тела стоит провести 6-12 процедур продолжительностью от 30 до 90 минут 1-2 раза в неделю. Длительность и количество сеансов определяются индивидуально для каждого пациента с учётом выбранной зоны воздействия и особенностей организма клиента.

Метод RF-лифтинга имеет оптимальное соотношение эффективности и цены, к тому же он омолаживает организм, стимулируя внутренние резервы человека без введения иностранных веществ, что не приведёт к синдрому отмены — ухудшению состояния кожи после завершения всех процедур. ☑

Искренне ваша,
Анна Довгополая



Киев, ул. Институтская, 16, офис 32
dr.annaderm@gmail.com
tel. (095) 096-30-06
Instagram: dr.dovgopola