

Технологии будущего для КОСМЕТОЛОГИИ



Какие функции будут у новейших аппаратов будущего?

Мезотерапевтические препараты будут обогащены факторами роста, филлеры получат более продолжительный эффект, ботулотоксин станет неиммунорезистентным, а лазеры помогут выводить жировые клетки безопасным и естественным путем. А значит, никакой липосакции. Светлана Тагаева, главный врач и дерматокосметолог института пластической хирургии и косметологии Real Clinic, уверена, что совсем скоро пластика останется в прошлом: «Через десять лет все больше пациентов будут отдавать предпочтение косметологии, нежели хирургии. Лазерные методики омоложения и подтяжки кожи поднимутся на такой уровень, что коррекция будет проходить практически безболезненно, без реабилитационного периода. Это отложит необходимость в круговой подтяжке лица минимум до 60 лет, а то и вовсе заменит ее».



Будущее за глубоким изучением стволовых клеток растений, обладающих антиоксидантными свойствами, и их внедрением в состав косметологических средств. Светлана Тагаева рассуждает еще глобальнее:



Мы эффективно применяем SPRS-терапию — омоложение собственными фибробластами, через десятилетие будем вводить внутривенно вакцину для омоложения всего организма. А лабораторно выращенная кожа позволит проводить трансплантацию без необходимости забора с другого участка тела



— заключает Тагаева. И даже больше: в будущем мы будем выращивать себе новые, молодые органы. Например, экспериментальная технология Skin Gun уже сейчас позволяет за сутки-двое нарастить новую кожу на больших площадях.

Устройство для пересадки кожи Skin Gun



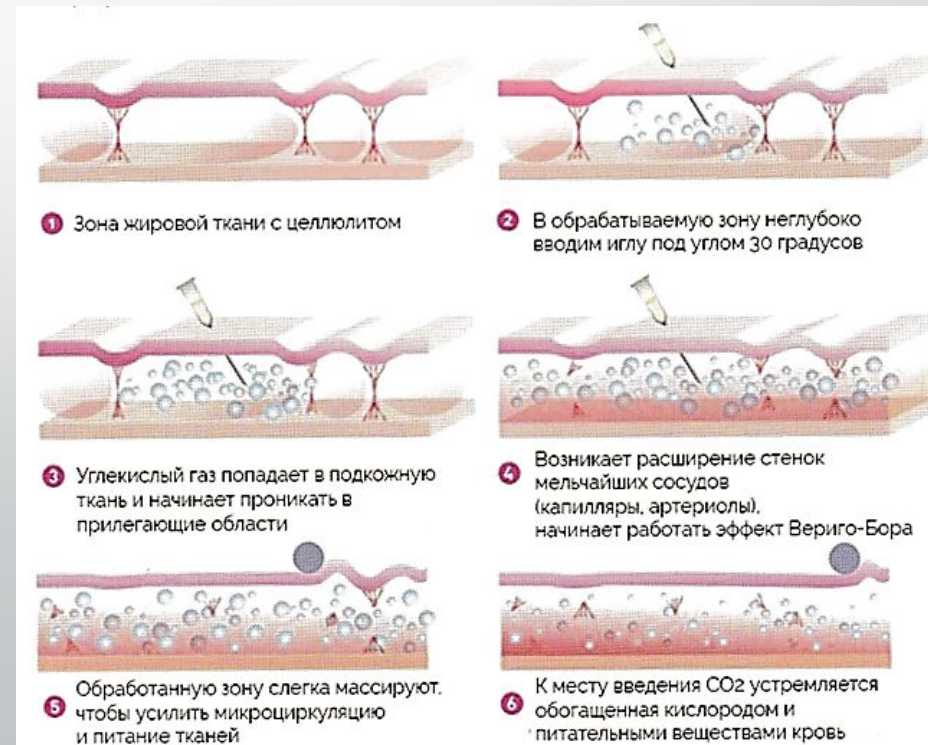
Работает таким образом: из пульверизатора на поврежденные участки распыляется специальный раствор со стволовыми клетками пострадавшего. Процедура занимает в среднем около полутора часов.

Какие новейшие методики используются сейчас

Карбокситерапия (газовые уколы)

Последняя инновация среди разновидностей мезотерапии. Пациенту инъекционно вводят диоксид углерода или углекислый газ, который, в данном случае, как ни странно, борется с недостатком кислорода в клетках. Среди косметологических новинок, карбокситерапия вызвала сразу мощный всплеск интереса. Процедура длится около 5-10 минут, а запущенные процессы замедляются только через месяц после ее проведения.

В результате карбокситерапии, эпидермальные клетки насыщаются кислородом и питательными веществами.



Фракционный фототермолиз



Лазерная и очень мощная процедура, направленная на моделирование контура лица, удаление пигментации, шрамов, растяжек, акне, постакне. Фраксельный луч пронизывает кожу, создавая равномерное термическое повреждение, вызывая ответную реакцию в виде запуска восстановительных процессов различного типа на клеточном и тканевом уровне. Фракционный фототермолиз безопасен для кожи любой чувствительности, приводит к ярко выраженному и стойкому эффекту омоложения.

Как работает самый новый и дорогой аппарат в мире?

Это не просто аппарат, но целая мультиплатформа, которая с разными насадками дает разный результат. Абсолютное новшество эстетической медицины и бьюти-индустрии — кажется, аппарат может все. С помощью одной насадки он убирает акне и пигментацию, с помощью другой — создает мощный лифтинг-эффект, с помощью третьей — стирает морщины и пигментные пятна, с помощью четвертой — борется с рубцами и шрамами. Словом, это и есть революция в косметологии сегодня.





Чудо-насадка — это первый в мире гибридный фракционный лазер Halo, который воздействует и на верхние, и на глубокие слои кожи одновременно. Он также установлен на платформе Joule и призван решить широкий спектр проблем: уменьшает поры, убирает морщины всего за 1-2 процедуры, лечит пигментацию. Все, на что он способен за один раз, раньше делали с помощью лазера курсами.

Skin Tyte — модуль, который действует феноменально как для лифтинга лица, так и используется в области коррекции фигуры: кожа на проблемных зонах заметно подтягивается. Поскольку насадка «держит» кожу за счет производства новых коллагеновых волокон, она становится плотная и упругая — и этот эффект не субъективный, но по-настоящему видимый. Кстати, процедура абсолютно безболезненна, проводится с применением проводникового геля и без анестезии. Врач воздействует на кожу, прогревая ее насадкой с инфракрасным излучением - в процессе процедуры вы ощущаете лишь тепло.



Pro Fractional - удаляет рубцы после операций (в том числе после родов), ожогов, старых растяжек с первой процедуры. Запускает восстановление кожи и синтез коллагена.



Что-то из раздела фантастики

В будущем будет возможно заложить красоту «в гены» ребенка с момента зачатия. Специалисты генной инженерии смогли запрограммировать внешний облик будущего младенца по желанию его родителей уже в эмбриональном состоянии. Насколько это этично судить сложно, ведь в этом случае генетический набор родителей не будет сохранен, дети не будут похожими на своих родителей. Так, заказ на внешность ребенка будет осуществляться по каталогу: цвет глаз, их разрез, рост, оттенок кожи, форма носа и губ и т. д.

