

# FULL FACE LIFTING – МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ 3D-МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛИЦА

**Т**ребования социума к внешности людей, занятых в сфере бизнеса и желающих быть успешными, достаточно строги, так как на лице человека отражается качество его жизни. Независимо от возраста, предполагается, что лицо должно быть ухоженным, а возрастные маркеры максимально сглаженными. Инволюционные процессы, затрагивающие в том числе лицо, видоизменяют практически все анатомические структуры и сопровождаются истощением жировых пакетов, снижением тонуса мышц и связок, дистрофией костного остова и дермы.

Для пациентов различных возрастных групп с деформационными изменениями овала лица одним из рекомендуемых подходов, позволяющим решить большинство эстетических задач комплексно, является Full Face Lifting. Подход предполагает применение в разных зонах лица препаратов на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты (ГК) различной плотности, оптимальные для конкретных зон техники введения и персонализированное отношение к пациенту, основанное на его индивидуальных проблемах. Применяя такой подход, мы можем восстановить четкость линии овала лица, выровнять рельеф кожи, добиться выраженного результата, сохраняемого на протяжении продолжительного времени. Своевременное обращение пациента к врачу-косметологу позволит существенно сократить время проведения эстетической коррекции, уменьшить расход препаратов и частоту проведения инвазивных вмешательств, а также длительно поддерживать максимальный результат.

Работать одновременно со всеми зонами лица могут только высококвалифицированные специалисты, владеющие современными техниками и знающие, как безопасно и эффективно сочетать их в одной процедуре для достижения яркого моделирующего эффекта. С помощью этого подхода можно осуществить коррекцию овала лица, восстановление утерянных объемов мягких тканей и добиться общего омоложения кожи. При этом крайне важно пользоваться безопасными средствами, которые не только эффективны, но также имеют низкий риск развития аллергических реакций и сокращенный реабилитационный период. К таким препаратам относятся инновационные монофазные вязкоэластичные филлеры NEURAMIS®, содержащие анестезирующий компонент – лидокаин. Наполнители NEURAMIS®

производятся международной научно-исследовательской биофармацевтической корпорацией MEDYTOX на основе уникальной технологии SHAPE™ (Stabilized Hyaluronic Acid & Purification Enhancement), обеспечивающей высокий уровень чистоты продукта с остаточным BDDE менее 0,4 ppm.

## Клинический случай

Пациентка Л., 48 лет, обратилась в клинику с жалобами на возрастные изменения кожи лица (рис. 1).

**Данные объективного осмотра:** усталый тип старения, умеренный гравитационный птоз, дефицит жировой и костной тканей, выраженная асимметрия лица вследствие левосторонней адентии 5 и 6 моляров нижней челюсти. Противопоказаний к контурной



Рис. 1 (А и Б). Пациентка Л., 48 лет: до процедуры

пластике нет. Пациентке была рекомендована комплексная волюметрическая коррекция лица. После сбора анамнеза и клинического осмотра были определены зоны коррекции: скуловая область, носогубный треугольник, носослезные борозды, подбородочная, височная области и зона овала лица в районе углов нижней челюсти.

Данный метод эстетической коррекции у пациентки проводится впервы.

## Выбор препаратов

Для коррекции носогубной и височной областей и носослезной борозды использовали филлер NEURAMIS® Deep (вязкоэластичный гель гиалуроновой кислоты с концентрацией 20 мг/мл, шприц объемом 1 мл).

Для коррекции скуловой области, подбородка и зоны овала лица в районе углов нижней челюсти использовали филлер NEURAMIS® Volume lidocaine (вязкоэластичный гель гиалуроновой кислоты с концентрацией 20 мг/мл, содержащий лидокаина гидрохлорида 3 мг/мл, шприц объемом 1 мл). Данный препарат с периодом деградации от 12 месяцев, выложенный на надкостницу, позволяет создать необходимый утраченный объем, обладает наибольшей степенью вязкости из всех представителей линейки NEURAMIS®.

## Протокол процедуры

1. Каждая зона вмешательства была обработана спиртосодержащим антисептическим раствором.



Рис. 2. Разметка болюсов в области скул

2. Нанесена соответствующая разметка по анатомическим точкам в области скул, носогубного треугольника, подбородка, углов нижней челюсти и височной области (рис. 2).

3. Волюметрическая коррекция в области скул выполнялась болюсной техникой в пяти точках: наибольшей высоты стояния скулы, в районе головки, тела и хвоста скуловой кости препаратом NEURAMIS® Volume lidocaine при помощи стерильной тонкостенной иглы 27G 1/2" (0,4x13). Объемы болюсов соответствовали принятым стандартам (0,2 и 0,3 мл в одну точку) и производились с учетом асимметрии лица пациентки (рис. 3).



Рис. 3. Волюмизация скуловой области

4. Восполнение утраченных объемов в области носослезной борозды было реализовано препаратом NEURAMIS® Deep стерильной тонкостенной иглой 27G 1/2" (0,4x13) линейно-ретроградной техникой и потребовало 1,0 мл препарата (рис. 4).



Рис. 4. Коррекция носослезной борозды

5. Коррекция носогубных складок проводилась филлером NEURAMIS® Deep стерильной тонкостенной иглой 27G 1/2" (0,4x13) линейно-ретроградной и веерной техникой (рис. 5).



Рис. 5. Коррекция носогубного треугольника

6. Моделирование контуров овала лица осуществлялось в два этапа препаратом NEURAMIS® Volume lidocaine при помощи стерильной тонкостенной иглы 27G 1/2" (0,4x13) болюсной техникой.



Рис. 6. Точка болюса угла нижней челюсти



Рис. 7. Коррекция подбородка

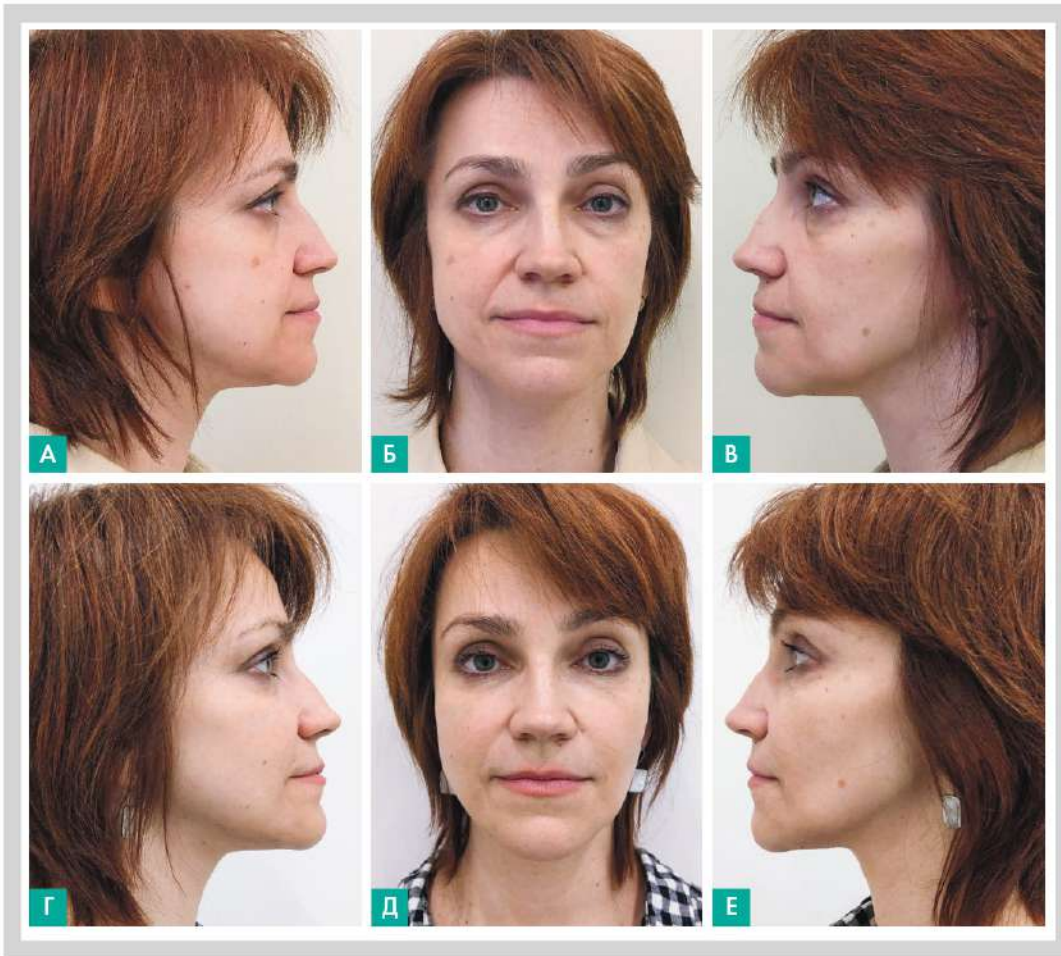


Рис. 8.  
Пациентка Л.,  
48 лет:  
до процедуры  
(А–В) и после  
процедуры (В–Д)



Рис. 9

На первом этапе была проведена постановка болюсов в углах нижней челюсти позади прикрепления *m. Masseter* по 0,5 мл с каждой стороны (рис. 6), и на втором этапе осуществлялось объемное моделирование подбородочной области также болюсной

техникой из одной точки в объеме 0,5 мл и линейно-ретроградной подачей препарата под сформировавшуюся губоподбородочную складку в объеме 0,15 мл (рис. 7).

**7. Объемное моделирование височной области** осуществлялось филлером NEURAMIS® Deep стерильной тонкостенной иглой 27G 1/2" (0,4x13) с помощью одного болюса с каждой стороны в стандартных объемах (0,5 мл/болюс) с последующим односторонним увеличением дозировки с учетом асимметрии лица.

Общий расход материала при проведении комплексной процедуры составил: NEURAMIS® Deep – 3,0 мл (3 шприца); NEURAMIS® Volume lidocaine – 3,0 мл (3 шприца).

Результат процедуры представлен на рис. 8.

Также следует отметить, что для данной пациентки рекомендовано дальнейшее проведение эстетической коррекции – курс биоревитализирующей мезотерапии с целью улучшения качества кожи и усиления эффекта лифтинга.

## И в заключение

Процедура Full Face Lifting, проведенная с применением монофазных филлеров различной вязкости линейки NEURAMIS® с анестезирующим эффектом (рис. 9), является безболезненной и комфортной для пациента, позволяет комплексно решить основной спектр эстетических задач коррекции инволюционных изменений лица и обеспечить яркий 3D-моделирующий результат, обеспечивающий пациенту чувство молодости, красоты и уверенности в себе. ■