

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

**доктора медицинских наук, профессора Неробеева Александра Ивановича,
на диссертационную работу Алимовой Секины Мурадovны**

**«Малоинвазивная хирургическая коррекция возрастных изменений
нижней трети лица и шеи», представленную на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.01.31 - пластическая
хирургия.**

Актуальность выполненного исследования

Омолаживающая хирургия лица и шеи – востребованный обществом эстетический раздел пластической хирургии – имеет длительную историю развития. Претерпевала изменения от простейших манипуляций на коже до сложных реконструктивных операций на различных анатомических структурах.

При выполнении радикальных вмешательств достигается хороший эстетический результат, но имеется и ряд негативных факторов, как наличие послеоперационных рубцов, травматичность методов, общий ингаляционный наркоз и длительный реабилитационный период. Параллельно с агрессивными и обширными методиками подтяжки мягких тканей, появилась тенденция к коррекции отдельных областей лица и шеи, где возрастные изменения более выражены. Наряду с расширением и усложнением выполняемых оперативных вмешательств существуют альтернативные методы устранения возрастных изменений лица и шеи используя максимальное упрощение техники проведения операций, минимизирующее риск развития осложнений и обеспечивающее безопасность пациента.

Одной из важных задач современной пластической хирургии является разработка и научное обоснование применения малоинвазивной хирургической коррекции проявлений старения мягких тканей лица и тела человека, что и определяет актуальность выбранной диссертационной темы.

Научная новизна

На основе анализа 206 клинических наблюдений в представленной работе разработан систематизированный подход в коррекции инволютивных изменений нижней трети лица и шеи. С помощью ультразвука проведена

оценка состояния мягких тканей в вертикальном положении пациента для выявления преобладающего компонента тканей и степени ее участия в возрастных изменениях для правильного планирования лечения. На основании проведенного анализа полученных результатов разработан алгоритм хирургического лечения инволютивных изменений нижней трети лица и шеи, оценена эффективность подхода и даны рекомендации по применению разработанных методик в зависимости от клинической ситуации.

Практическая значимость

Определение степени участия определенного компонента мягких тканей в изменении нижней трети лица и шеи, а также алгоритм малоинвазивной хирургической коррекции возрастных изменений у пациенток с атрофией мягких тканей нижней трети лица и шеи, разработанный в диссертационной работе Алимовой С.М., позволяет осуществить выбор оптимальной хирургической коррекции для устранения деформации. Методики диагностики и малоинвазивной хирургической коррекции возрастных изменений нижней трети лица и шеи позволяют сократить количество вмешательств для достижения положительных долгосрочных результатов, снизить стоимость лечения и сократить его сроки, и, соответственно, улучшить качество жизни пациентов.

Структура и содержание работы

Работа Алимовой С.М. написана в традиционном стиле и состоит из введения, четырех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Диссертация изложена на 128 страницах, иллюстрирована 2 диаграммами, 8 таблицами, 27 рисунками. Перечень использованной литературы включает 147 источника, в том числе 20 отечественных, 127 зарубежных. Работа написана в соответствии с требованиями ВАК РФ.

Во введении автор обосновывает актуальность своего исследования, определяет цель и задачи работы, научную новизну и практическую значимость

результатов. Обозначены положения, выносимые на защиту и апробация результатов.

В первой главе посвященной обзору литературы, подробно и всесторонне проанализированы особенности анатомии данных областей, клинические проявления и классификации деформаций. Описаны результаты применения различных методов консервативной и хирургической коррекции возрастных изменений нижней трети лица и шеи.

Во второй главе автор дает характеристику пациентам и методам исследования. Работа основана на результатах анализа лечения 206 пациентов с атрофией мягких тканей нижней трети лица и шеи. Все пациенты систематизированы в зависимости от причин инволютивных изменений нижней трети лица и шеи и вида требуемого оперативного вмешательства.

Для объективной оценки состояния мягких тканей нижней трети лица и шеи, установления причин инволютивных изменений, 36 пациентам проводилось ультразвуковое исследование, что давало возможность выявить состав и степень участия тканей в развитии контурных инволютивных деформаций нижней трети лица и шеи. Результаты исследований фиксировались в индивидуальной таблице для наглядности и удобства использования данных.

В ходе выполненной работы анализировалась объективность и оптимальность выбранных диагностических и лечебных действий по оценке полученных результатов.

В третьей главе описана роль предоперационной инструментальной диагностики, какие именно ткани и в каком соотношении вызывают визуальное старение нижней трети лица и шеи.

В четвертой главе подробно описаны клинические случаи и методики коррекции, результаты лечения, возможные осложнения.

Тщательный разбор клинических случаев, последовательность действий в зависимости от клинической ситуации, обоснованность показаний к применению определенной хирургической методики, позволили разработать

алгоритм малоинвазивной коррекции возрастных изменений нижней трети лица и шеи.

Основными концепциями алгоритма стали его основа на классификации степени птоза тканей, а именно степени инволютивных изменений кожи, избытков подкожной жировой клетчатки, инволютивных изменений мышц, что позволило достигнуть хороших и долговременных эстетических результатов с минимальным риском осложнений.

Заключение представляет собой лаконичное изложение основных моментов диссертации, подводится итог проведенной работы и анализируются полученные результаты.

Выводы и практические рекомендации научно обоснованы, полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

Автореферат соответствует требованиям ВАК РФ и полностью отражает основные положения диссертации.

По работе имеются следующие замечания:

Предложенная классификация возрастных изменений на первый взгляд не совсем проста и было целесообразнее представить ее в виде схем или рисунков, обозначив отличия признаков инволютивных изменений и последовательность действий при их устранении.

В настоящее время нитевые технологии представляют собой отдельную отрасль косметических воздействий, и автор мог поделиться своими предпочтениями при использовании данной методики.

Заключение

Диссертация Алимовой Секины Мурадовны «Малоинвазивная хирургическая коррекция возрастных изменений нижней трети лица и шеи», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, представляет собой законченное научно-квалификационное исследование. В диссертации содержится решение актуальной задачи пластической хирургии

- разработка алгоритма малоинвазивной хирургии возрастных изменений нижней трети лица и шеи с учетом объективной ультразвуковой оценки.

Данная работа имеет важное теоретическое и практическое значение, по своему объему и методическому уровню соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г.), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, С.М. Алимова, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.31-пластическая хирургия.

Научный руководитель отдела разработки высокотехнологичных методов реконструктивной челюстно-лицевой хирургии Федерального государственного бюджетного учреждения "Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии" Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

20.03 2020г.

Тел. 8 495-247-69-50

Email: Nerobeev@gmail.com

Адрес: 119021, Москва, ул. Тимура Фрунзе, д. 16

Подпись доктора медицинских наук, профессора Неробеева А.И.
заверяю

