

Отзыв

доктора медицинских наук, доцента Владимировой Татьяны Юльевны на автореферат диссертационной работы Гилялова Марата Наилевича «Хирургическая тактика ведения интраоперационных дефектов слизистой оболочки перегородки носа при септопластике», представленную к защите в диссертационный совет 68.1.006.01, при ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии» ФМБА России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. –

Оториноларингология.

Диссертация М.Н. Гилялова посвящена решению актуальной задачи современной оториноларингологии: лечению пациентов с повреждениями слизистой оболочки носовой перегородки, возникающими в ходе септопластики. Высокая распространенность деформаций носовой перегородки среди населения Российской Федерации обуславливает значимость данного исследования. Интраоперационные дефекты слизистой оболочки могут привести к серьезным осложнениям, таким как стойкая перфорация перегородки носа. Традиционные методы ушивания слизистой оболочки имеют свои ограничения, о чем свидетельствуют литературные данные. Исходя из анализа мирового опыта, М.Н. Гилялов разработал инновационную методику ушивания мукоперихондриального лоскута с фиксацией аутохрящевой пластинки на уровне дефекта слизистой оболочки. В дополнение к этому, автором совместно с фирмой МФС г.Казань, был разработан специализированный иглодержатель для ринохирургии, оптимизированный для манипуляций в полости носа под эндоскопическим контролем. Поставленная в работе цель и сформулированные задачи соответствуют теме диссертации и требованиям к специальности 3.1.3. – Оториноларингология. Название диссертации точно отражает содержание исследования, его фундаментальный характер и вклад автора в развитие современной оториноларингологии. Научная новизна и практическая значимость работы очевидны.

Значимость исследования для оториноларингологов заключается в следующем:

* Впервые проведена оценка частоты встречаемости и структуры интраоперационных дефектов слизистой оболочки носовой перегородки в зависимости от вида деформации, выявленной при септопластике.

* Разработана и внедрена инновационная хирургическая тактика и алгоритм наложения внутриносового шва при интраоперационных дефектах слизистой оболочки носовой перегородки.

* Разработан метод фиксации мукоперихондриальных лоскутов при септопластике (патент № 2729445).

* Разработан иглодержатель для ринопластики, эффективно применяемый при наложении швов в полости носа (патент № 204507)

В ходе исследования автор применил комплекс современных методик анализа. Визуальные клинические данные, подвергнутые оцифровке, наглядно продемонстрировали преимущества предложенной методики: сокращение количества случаев прорезывания швов и повышение удобства работы с иглодержателем для ринопластики при наложении внутриносовых швов. Исследование отличалось детальностью, методологической обоснованностью и четкой структурой. В результате получены объективные данные об эффективности модернизированной методики ушивания. Достоверность результатов обеспечивается достаточным объемом клинического материала, применением современных объективных и субъективных методов диагностики, строгим соблюдением протокола исследования и статистической обработкой полученных данных с использованием современных языков программирования. Сформулированные выводы и практические рекомендации убедительно свидетельствуют о том, что применение впервые разработанного автором метода ушивания мукоперихондриального лоскута позволяет: сократить время наложения шва в полости носа на $3 \pm 0,2$ минуты по сравнению со стандартной методикой; снизить частоту интраоперационного разрыва швов в 4 раза; уменьшить частоту ранних

послеоперационных осложнений (носовое кровотечение в 2,2 раза, гематомы носовой перегородки в 1,8 раза) по сравнению со стандартными методиками; снизить число поздних послеоперационных осложнений в виде стойких перфораций перегородки носа в 2,2 раза. Инструмент для ринопластики повышает комфортность работы хирурга, что подтверждается оценкой по ВАШ на 39,5%.

Представленный автореферат соответствует требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ и в полной мере отражает содержание диссертационного исследования. Список литературы составляет 214 литературных источников, из них 89 отечественных и 125 зарубежных авторов. Диссертация изложена на 143 страницах компьютерного текста и иллюстрирована 34 рисунками и 18 таблицами.

Основные положения и результаты диссертационного исследования отражены в 11 печатных работах, в том числе 3 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Основные положения работы диссертантом были доложены и обсуждены на 6 Всероссийских съездах, конгрессах и форумах оториноларингологов 2021-2023 гг.

Автореферат Гилялова М.Н. составлен в полном соответствии с требованиями Высшей аттестационной комиссии Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. В нём полностью раскрыты актуальность, новизна и практическая ценность проведенного исследования, а также обоснованность выводов в свете поставленных задач. Текст автореферата отличается четкой структурой и логичностью изложения, при этом объем представленного фактического материала является достаточным. По актуальности, методическому уровню, объему проведенных исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Гилялова Марата Наилевича полностью отвечает требованиям п. 9, п. 10 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней» № 842 от 24.09.2013

