

## ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук Шамсидинова Бобоназара Насридиновича на диссертационную работу Махмудназарова М.И. на тему: «Хирургическая коррекция деформаций носа, сочетанных с патологией полости носа», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.03 - Болезни уха, горла и носа

**Наименование организации:** Государственное образовательное учреждение «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан»

**Адрес сайта:**

**Должность:** Заведующий кафедрой оториноларингологии

**Ученая степень:** доктор медицинских наук

**Адрес:** г. Душанбе, ул. Зарафшон 22/5, кв. 13

**Телефон:** +(992) 917 44 17 44

**Электронная почта:** [bobonazar\\_67@mail.ru](mailto:bobonazar_67@mail.ru)

### Актуальность диссертационного исследования

Диссертационная работа Махмудназарова М.И. посвящена актуальной проблеме оториноларингологии – разработке и совершенствованию методов хирургического лечения деформаций носа, сочетанных с патологией полости носа. Актуальность темы обусловлена высоким удельным весом деформаций носа и сочетанной с ней патологией внутриносовых структур и околоносовых пазух (ОНП) среди взрослого населения, неудовлетворительным качеством адекватной диагностики и низкой эффективностью традиционных методов хирургического лечения.

Деформации носа нередко сопровождаются патологией полости носа и ОНП в виде искривления носовой перегородки, гипертрофии носовых раковин и полипозного риносинусита. Такое сочетание отрицательно сказывается, как на функции носа, так и на функциях других органов и систем организма в целом. В свою очередь, хронические заболевания полости носа и ОНП становятся причиной нарушения дыхательной, обонятельной и защитной функции носа, оказывая негативное влияние на качество жизни пациентов и вызывают проблемы психоэмоционального характера.

При этом, не следует забывать, что нос играет важную роль и в формировании эстетики человеческого лица. Поэтому операции по

восстановлению формы наружного носа, внутриносовых структур и, главное, его основных функций являются наиболее сложными и ответственными в ринопластике. Выбор метода хирургического вмешательства для каждого конкретного пациента с сочетанной патологией носа и ОНП должен проводиться на основе комплексного обследования и с учетом функционального состояния носа и ОНП.

Исходя из вышеизложенного, вопросы разработки оптимальных методов функционально-косметической хирургии с последующей терапевтической реабилитацией больных с деформацией носа, сочетанной с патологией носа и околоносовых пазух представляют собой актуальную проблему современной оториноларингологии и требуют дальнейшего усовершенствования.

#### **Научная новизна исследования**

Впервые проведено комплексное исследование по изучению клинико-анатомического и функционального состояния носа у больных с деформацией носа, сочетанной с патологией носовой полости и околоносовых пазух.

Исследованиями функционального состояния носа выявлено выраженное нарушение проходимости носовых ходов, снижение транспортной функции мерцательного эпителия слизистой полости носа и заметное повышение порогов обоняния у больных с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и ОНП.

Впервые изучено влияние настоев шалфея лекарственного на микрофлору слизистой полости носа у больных с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и ОНП, и выявлено наличие условно-патогенной и патогенной микрофлоры в слизистой полости носа.

Исследованиями установлено, что на фоне промывания полости носа настоем шалфея лекарственного в послеоперационном периоде, патогенная флора фактически исчезает, что указывает на бактерицидное свойство данного лекарственного препарата и целесообразность его использования в послеоперационной терапии.

Автором предложен алгоритм предоперационного обследования больных и последовательность выполнения одномоментных хирургических вмешательств в зависимости от вариантов деформации носа, носовой перегородки, патологии носовых раковин и ОНП.

Усовершенствованы тактико-технические аспекты одномоментной хирургии носа и ОНП с изобретением нового способа фиксации костей носа после ринопластики (патент на изобретение в РТ №ТJ 71) и отслойки



мукоперихондрия перегородки носа с применением авторского варианта отсоса-распатора (патент на изобретение в РТ №ТJ 1024).

Научно обоснован новый способ подслизистой вазотомии носовых раковин и УЗ дезинтеграции с латеропозицией носовых раковин (Рационализаторские предложения № 3260-Р- 475 и № 3341/R556).

Оптимизирована тактика послеоперационного ведения больных с использованием шалфея лекарственного, что заметно повысило эффективность послеоперационной терапии (патент на изобретение в РТ № ТJ 1007).

### **Теоретическая и практическая значимость результатов исследования**

Основные положения исследования по вопросам диагностики, хирургического лечения и послеоперационного ухода больных с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и ОНП, представленные в диссертации, могут быть использованы в учебном процессе медицинских университетов и институтов последипломного образования, а также на курсах усовершенствования ЛОР врачей по ринологии и ринопластике.

Разработанный и усовершенствованный автором методы одномоментного хирургического лечения больных с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и околоносовых пазух с оптимизацией послеоперационного наблюдения, имеют как научное, так и практическое значение.

Предложенный алгоритм предоперационного обследования и последовательность одномоментных хирургических вмешательств в зависимости от вариантов деформации наружного носа, патологии внутриносовых структур и ОНП имеет непосредственное практическое значение для врачей оториноларингологов.

Разработанные и предложенные варианты лечения позволяют повысить эффективность лечения и улучшают качество жизни пациентов.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций**

Диссертационная работа носит клинический характер, методологически построена правильно, задачи диссертации детализируют цель исследования и обозначают пути достижения. Степень достоверности результатов научной работы подтверждается достаточным объемом материалов исследования, статистической обработкой результатов исследований 280 пациентов с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и ОНП.

Достаточный объем клинического материала, разработанный дизайн исследования, адекватность обработки полученных данных достаточны для получения обоснованных научных положений, выводов и рекомендаций.

В завершении диссертации сформулированы 6 выводов и 6 практических рекомендаций, которые логично вытекают из задач, стоящих перед исследователем.

### **Структура и общая характеристика диссертационной работы**

Научно-исследовательская работа Махмудназарова М.И. построена по традиционному плану. Работа изложена на 300 страницах компьютерного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, ретроспективного анализа исследования, 4 глав собственных исследований, обсуждение результатов исследования, выводов и рекомендаций по практическому применению результатов исследования. Список литературы содержит 333 источника, из них 11 – отечественных, 322 стран СНГ и зарубежных. Работа иллюстрирована 68 рисунками и 25 таблицами.

Во введении автор обосновывает актуальность, излагает цель, задачи, практическую значимость исследования, новизну и основные положения диссертации, выносимые на защиту.

Обзор литературы содержит исчерпывающие данные об истории развития и современного состояния проблемы хирургии деформаций носа и сочетанных с ним патологией полости носа и околоносовых пазух.

Глава 2 посвящена методам исследования и общей характеристике обследуемых пациентов, где достаточно подробно описаны, проводимые методы диагностических исследований.

В третьей главе представлены результаты ретроспективного анализа истории болезней 90 больных с деформацией носа, искривлением носовой перегородки, гипертрофическим ринитом и полипозным риносинуситом, которые в период с 2000 по 2006гг. были оперированы в Республиканском Национальном медицинском центре. Автором, на основании ретроспективного анализа истории больных сделан вывод о необходимости нового подхода к вопросам разработки современных методов хирургического лечения больных с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и ОНП.

В 4 главе дана подробная клиническая характеристика больным, представлены результаты риноскопии, ринопневмометрии, ольфактометрии, мукоцилиарного транспорта и рН носовой слизи, КТ околоносовых пазух, бактериологического и морфологического исследования. При этом отмечено, что более выраженные изменения патологического характера и нарушение



основных функций носа наблюдается в группе больных с деформацией носа, сочетанной с патологией как полости носа, так и околоносовых пазух.

В главе 5 освещены вопросы хирургического лечения больных, где автором подробно описаны тактика хирургических вмешательств, последовательность их выполнения и послеоперационный уход за больными. В ходе научной работы диссертантом усовершенствован способ отслойки тканей перегородки носа с применением авторского варианта отсоса-распатора, модифицирован метод хондротомии четырехугольного хряща, изобретен новый способ фиксации костей носа, которые существенно повышают эффективность лечения.

Глава 6 посвящена результатам хирургического лечения пациентов всех трех групп. Результаты исследования показывают эффективность одномоментно выполняемых операций при деформациях носа, сочетанных с патологией полости и ОНП и их целесообразность, т.к. у абсолютного большинства оперированных пациентов наблюдается восстановление и улучшение основных функций носа. Все результаты подтверждены статистической обработкой полученных данных.

В заключении автором проведен анализ собственных результатов, который показывает, что разработанный научно-практический подход к проблеме хирургического лечения больных с деформацией носа, сочетанной с патологией полости носа и ОНП, является целесообразным и более эффективным.

Выводы диссертации соответствуют поставленным задачам и логически вытекают из содержания работы. Практические рекомендации могут быть успешно применены в работе врачей оториноларингологов.

Материалы диссертации в полной мере доложены и обсуждены на конференциях и симпозиумах различного уровня. По теме диссертации опубликовано 80 научных работ, из них 25 в изданиях, рецензируемых ВАК при Президенте РФ, получены 16 удостоверений на рационализаторские предложения и 3 патент на изобретение.

Таким образом, автором представлена завершенная научная работа, содержащая решение актуальной проблемы диагностики, хирургического лечения и послеоперационного ухода больных с деформациями носа, сочетанных с патологией полости носа и ОНП, что имеет важное значение для практической медицины.

Принципиальных замечаний, по рецензируемой диссертации нет. В тексте работы имеются незначительные стилистические и терминологические

погрешности, не являющиеся принципиальными и неумаляющего теоретическую и практическую значимость диссертационного исследования.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Махмудназарова Махмадамин Имомовича «Хирургическая коррекция деформаций носа, сочетанных с патологией полости носа», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 – Болезни уха, горла и носа, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной научной проблемы оториноларингологии по современной диагностике и хирургического лечения больных с деформаций носа, сочетанных с патологией полости носа и околоносовых пазух, путем одновременных хирургических вмешательств функционально-эстетического характера, позволяющие восстановление дыхательной, обонятельной, защитной и эстетической функции носа.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, обоснованности научных положений и выводов, теоретической и практической значимости, диссертация Махмудназарова М.И. соответствует всем требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РТ от 30.06. 2021 г. пр. №267, п.32, 33, 34, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

#### Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой оториноларингологии  
Института последипломного образования в  
сфере здравоохранения, д.м.н., доцент

«    » \_\_\_\_\_ 2023 г



Шамсиддинов Б.Н.

Подпись Шамсиддинова Бобоназара Насридиновича  
«Заверяю»

Начальник отдела кадров ГОУ  
«Института последипломного образования в сфере  
здравоохранения Республики Таджикистан»

«    » \_\_\_\_\_ 2023 г.

