

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.27 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

аттестационное дело № 74.01- 07/298-2023

решение диссертационного совета от 21 марта 2024 года № 6

О присуждении Спиранской Ольге Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Профилактика и лечение перфорации перегородки носа у детей и подростков» в виде рукописи по специальности 3.1.3. Оториноларингология принята к защите 15 февраля 2024 года, протокол № 3/1 диссертационным советом ДСУ 208.001.27 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, стр. 2 (Приказ ректора №1200/Р от 05.10.2022г.).

Спиранская Ольга Александровна 1978 года рождения, в 2005 году окончила Самарский государственный медицинский университет по специальности «Педиатрия».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Особенности топической диагностики и малоинвазивного удаления инородных тел нижних дыхательных путей у детей» по специальности 14.01.03 – Болезни уха, горла и носа, защитила в 2013 году в диссертационном совете при Первом Московском государственном медицинском университете имени И.М. Сеченова.

Во время подготовки диссертации Спиранская Ольга Александровна являлась старшим научным сотрудником лаборатории научных основ оториноларингологии; врачом оториноларингологом отделения оториноларингологии с хирургической группой заболеваний головы и шеи Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинских исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Спиранская Ольга Александровна работает в должности врача-оториноларинголога оториноларингологического отделения; старшего научного сотрудника лаборатории научных основ оториноларингологии Научно-исследовательского института Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинских исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации с 2015 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Профилактика и лечение перфорации перегородки носа у детей и подростков» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология выполнена на базе отделения оториноларингологии с хирургической группой заболеваний головы и шеи Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинских исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный консультант:

доктор медицинских наук, профессор Русецкий Юрий Юрьевич, Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, лаборатория научных основ оториноларингологии, главный научный сотрудник; Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская

академия» Управления делами Президента Российской Федерации, кафедра оториноларингологии, заведующий кафедрой

Официальные оппоненты:

Пискунов Геннадий Захарович – заслуженный врач РФ, заслуженный деятель науки, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра оториноларингологии, профессор кафедры

Юнусов Аднан Султанович – заслуженный врач РФ, заслуженный деятель науки, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии Федерального медико-биологического агентства», научно-клинический отдел детской ЛОР патологии, руководитель отдела

Грачев Николай Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заместитель генерального директора – директор Института детской хирургии и онкологии

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы, в своем положительном отзыве, составленном Заслуженным деятелем науки РФ, доктором медицинских наук, профессором Кунельской

Натальей Леонидовной, заместителем директора по науке указала, что диссертационная работа Спиранской Ольги Александровны на тему «Профилактика и лечение перфорации перегородки носа у детей и подростков» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в развитии оториноларингологии. По актуальности, степени научной новизны, теоретической и практической значимости, диссертационная работа соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными приказом №1179 от 29.08.2023г.).

Соискатель имеет 46 опубликованных работ, из них 21 по теме диссертации, общим объемом 3,9 печатных листа (авторский вклад определяющий), в том числе: научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России – 6, из них 2 обзора; статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus – 9, из них 2 обзора; 6 патентов.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Русецкий, Ю.Ю. Опыт пластического закрытия перфорации перегородки носа у детей и подростков / Ю.Ю. Русецкий, О.А. Спиранская, Е.Н.

Латышева, И.О. Чернышенко, Э.А. Махамбетова // **Российская ринология.** – 2016. – Т. 24. – № 1. – С. 10–15.

2. Rusetsky, Y. Endoscopic repair of septal perforation in children / Y. Rusetsky, Z. Mokoyan, I. Meytel, **O. Spiranskaya**, U. Malyavina // **Int J Pediatr Otorhinolaryngol.** – 2020. – № 130. – P. 109817.

3. **Спиранская, О.А.** Хирургическая тактика при сочетании перфорации перегородки носа и искривления перегородки носа у детей / **О.А. Спиранская**, Ю.Ю. Русецкий, К.С. Громов, А.Н. Елумеева, А.П. Спиранская, С.Ю. Мастин // **Российская ринология.** – 2023. – Т. 31. – № 4. – С. 252–258.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой оториноларингологии Института усовершенствования врачей федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Апостолиди Константина Георгиевича; доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры оториноларингологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Алексеев Светланы; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой детской оториноларингологии имени профессора Б.В. Шеврыгина Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Карповой Елены Петровны; доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой оториноларингологии имени академика РАН И.Б. Солдатова Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Владимировой Татьяны Юльевны.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы, выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что он известен своими достижениями в области оториноларингологии, имеет ученых, являющихся безусловными специалистами одного из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, которое соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработаны, научно и клинически обоснованы надежные и эффективные техники закрытия перфорации перегородки носа у детей и подростков.

Доказано, что пациентам детского возраста с перфорацией перегородки носа целесообразно применять технику пластического закрытия перфорации перегородки носа мукоперихондриальным лоскутом на задней носовой артерии в сочетании с техникой отворота краев. Использование данной техники повышает эффективность хирургического закрытия перфорации перегородки носа и снижает количество рецидивов заболевания.

Доказано, что шинирование перфорации перегородки носа с помощью силиконовых шин и obturаторов эффективно у детей в качестве

предоперационной подготовки к пластическому закрытию перфорации перегородки носа.

Клинически продемонстрировано, что оптимальной хирургической тактикой в детской практике при сочетании перфорации перегородки носа с ее искривлением является одноэтапное выполнение пластического закрытия перфорации перегородки носа и септопластики. Проведенный сравнительный анализ одноэтапного и поэтапного хирургического вмешательства при сочетании перфорации перегородки носа с искривлением перегородки носа не показал статистической разницы.

Доказано, что эндоскопическое ушивание интраоперационных разрывов мукоперихондрия при выполнении септопластики с использованием скользящего самофиксирующего шва является интраоперационной профилактикой образования ятрогенной перфорации перегородки носа.

Оценены клинические проявления и особенности течения перфорации перегородки носа у детей и подростков различной этиологии, размера и локализации.

Разработан и внедрен алгоритм оказания помощи детям с перфорацией перегородки носа, при различных клинических ситуациях и вариантах течения заболевания, который основан на использовании современных диагностических методов с доказанной клинической полезностью и на эффективных хирургических техниках.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: выявлена зависимость клинических проявлений от локализации перфорации в перегородке носа; предложены и внедрены в клиническую практику эффективные методы хирургической профилактики при выполнении операции на перегородке носа у детей и подростков; разработан и применен в практической работе эффективный метод предоперационной подготовки перфорации перегородки носа к пластическому закрытию; разработаны и внедрены в практику надежные и эффективные техники закрытия перфорации перегородки носа; определена оптимальная хирургическая техника

пластического закрытия перфорации перегородки носа в детском возрасте; обоснованы и разработаны хирургические подходы при сочетании перфорации перегородки носа с существенным искривлением перегородки носа; разработан для использования в практической работе лечебно-диагностический алгоритм оказания помощи детям с перфорацией перегородки носа.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что они внедрены в учебный процесс кафедры оториноларингологии Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, ФГАУ НМИЦ «Здоровья детей» Минздрава России.

В ходе диссертационного исследования, разработанные техники и алгоритм лечения детей с перфорацией перегородки носа внедрены и используются в оториноларингологическом отделении с хирургической группой заболеваний головы и шеи ФГАУ НМИЦ «Здоровья детей» Минздрава России, сети медицинских центров ООО «ССМЦ «Клиника Семейная», оториноларингологическом отделении Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации.

Полученные результаты и практические рекомендации диссертационной работы могут быть использованы в детской оториноларингологической клинической практике на уровне областных, федеральных и городских медицинских организаций для повышения качества хирургического лечения детей с перфорацией перегородки носа.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным объемом клинического материала, сроками

исследования, использованием традиционного и научно-методологического подхода с применением современных методов статистической обработки. Количество пациентов, включенных в группы исследования по критериям включения и не включения, было достаточным для получения достоверных данных проведенных исследований (с участием 300 пациентов с перфорацией перегородки носа и искривлением перегородки носа). Идея базируется на анализе практики и обобщении передового опыта; использованы современные методы обследования и лечения, которые оценены с позиции доказанной эффективности, обоснованности применения в научном изыскании. Все хирургические вмешательства выполнялись с использованием современного оборудования (эндоскопа, эндоскопической стойки).

Выводы и практические рекомендации базируются на результатах собственных исследований, аргументированы и наглядно представлены в приведенных таблицах (60 таблиц) и рисунках (163 рисунка) в тексте диссертационной работы. Полученные результаты не противоречат опубликованным данным зарубежных исследований по теме диссертации.

Автореферат соответствует содержанию диссертации.

По результатам исследования автором опубликована 21 печатная работа, в том числе научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук – 6, из них 2 обзора; статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus – 9, из них 2 обзора; 6 патентов.

Личный вклад соискателя состоит в углубленном изучении и анализе отечественной и зарубежной литературы по теме диссертационной работы. Автор принимала непосредственное участие в разработке концепции, дизайна исследования и постановке задач, осуществляла повседневное обследование и анкетирование больных, самостоятельное проведение операций по пластическому закрытию перфорации перегородки носа, септопластике,

шинированию перфорации перегородки носа и ассистирование на некоторых из них, контроль в послеоперационном периоде за пациентами, включенных в исследование. Проводила сбор и анализ материала диссертационной работы. Автором самостоятельно сформирована база данных, проведена статистическая обработка, анализ и интерпретация полученных результатов исследования, обсуждение в научных публикациях, докладах и их внедрение в практику. В публикационных работах автором лично проведено моделирование процессов, мониторинг основных параметров, аналитическая и статистическая обработка, научное обоснование и обобщение полученных результатов.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критериям внутреннего единства, с наличием плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными приказом №1179 от 29.08.2023г.), предъявляемым к докторским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Спиранская Ольга Александровна ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

