

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фаизовой Алины Рафхатовны на тему: «Применение лазера с длиной волны излучения 1,55 мкм в лечении ринхопатии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Лечение ринхопатии с каждым годом привлекает все больше внимания специалистов. Это связано с тем, что количество пациентов, обращающихся с жалобой на ночной храп, растет. В литературе описан широкий диапазон оперативных методик, применяемых в отношении данной патологии, от объёмных резекций структур глотки до менее травматичных вмешательств. В связи с тем, что резекционные подходы сопряжены с риском развития осложнений, таких как кровотечения, небно-глоточная недостаточность, выраженный болевой синдром в раннем послеоперационном периоде, рисками, связанными с анестезиологическим пособием, все больший интерес появляется к малоинвазивным методам. При использовании лазерной, радиочастотной техники нередко происходит избыточное тепловое повреждение окружающих тканей, что в послеоперационном периоде усиливает уровень болевых ощущений и может привести к избыточному рубцеванию мягкотканых структур глотки. Разработка эффективного, малоинвазивного, доступного, легко выполняемого, хорошо переносимого метода лечения ринхопатии является актуальной задачей современной медицины.

Автореферат диссертации построен по традиционному плану и полностью отражает суть проведенной работы. Четко поставлены цель и задачи исследования. Современные методы обследования пациентов и обработка полученных данных с помощью актуальных статистических программ позволили решить поставленные задачи и разработать практические рекомендации для амбулаторной и хирургической



оториноларингологии. Важными результатами диссертационного исследования являются: создание методики контрастирования мягкого неба перед проведением лучевой диагностики с последующей морфометрией (Патент на изобретение №2800304, дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 20 июля 2023 г.); методики хирургического малоинвазивного лечения храпа методом контактного точечного и интерстициального лазерного воздействия с длиной волны 1,55 мкм на мягкое небо с целью повышения его ригидности.

Достоверность полученных результатов подтверждается научным дизайном исследования, репрезентативностью выборки, использованием современных методов сбора информации и анализа полученных данных. Практическая значимость определяется разработанными и внедренными в практику новыми методами малоинвазивного лазерного нерезекционного лечения ронхопатии с использованием отечественного водного лазера с длиной волны 1,55 мкм, разработанной и внедренной в практику методикой контрастирования мягкого неба перед проведением лучевой диагностики с последующей морфометрией, а также произведенным сравнением функциональных результатов двух разработанных малоинвазивных методов хирургического лечения храпа.

В автореферате достаточно полно отражены материалы диссертации, выводы и практические рекомендации сформулированы четко, полностью соответствуют поставленным задачам исследования и в полной мере подтверждаются материалами работы.

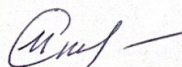
Существенных замечаний к содержанию и оформлению рецензируемого автореферата нет. Материалы диссертации широко отражены в печати (8 научных работ в рецензируемых журналах, в том числе 1 - входит в базу данных научного цитирования Scopus, 8 - в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией Минобрнауки России). В рамках диссертационной работы получен патент на изобретение №2800304, дата



государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 20 июля 2023 г.

**Заключение:** Диссертация Фаизовой Алины Рафхатовны на тему: «Применение лазера с длиной волны излучения 1,55 мкм в лечении ринхопатии» является законченной научно-квалификационной работой, которая решает важную задачу оториноларингологии по лечению ринхопатии. Представленная диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.09.2021 г. № 1539), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Заведующий оториноларингологическим отделением,  
врач-оториноларинголог, кандидат медицинских наук  
федерального государственного бюджетного  
учреждения «Консультативно-диагностический  
центр с поликлиникой» Управления делами  
Президента Российской Федерации



Скиданова Ирина Александровна

Адрес учреждения: 197110, Россия, Санкт-Петербург, Морской проспект, д. 3  
федеральное государственное бюджетное учреждение «Консультативно-  
диагностический центр с поликлиникой» Управления делами Президента  
Российской Федерации.

Телефон: 8(812)3250003 Электронный адрес: [kdcudp@mail.ru](mailto:kdcudp@mail.ru)

Подпись к.м.н. Скидановой Ирины Александровны ЗАВЕРЯЮ  
Начальник отдела кадров ФГБУ «КДЦ с поликлиникой» УДПРФ

«03» сентября 2024 г.



И.А. Романова