ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черных Натальи Михайловны на тему «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

Вопросы взаимосвязи патологии щитовидной железы и ЛОР-органов, в частности хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом, который характеризуется склонностью к затяжному и хроническому течению, устойчивостью к медикаментозной терапии и отрицательным влиянием на качество жизни пациентов являются одним из наименее изученных разделов оториноларингологии.

Представленные в автореферате результаты свидетельствуют о всестороннем исследовании диссертантом важной в теоретическом и практическом отношении научной проблемы - впервые изучена распространенность хронического ринита при гипотиреозе в условиях эндемичного региона на примере Иркутской области, описаны особенности и диагностическая информативность субъективных и эндоскопических признаков ринита, ассоциированного с гипотиреозом, а также проведена оценка его влияния на качество жизни пациентов. Одним из важных аспектов работы является исследование роли метаболитов оксида азота и трансформирующего ростового фактора в патогенезе ринита на фоне гипотиреоза, что позволило автору выявить механизмы развития отечно-гипертрофических изменений в слизистой оболочке полости носа у пациентов с хроническим ринитом, ассоциированном с гипотиреозом, обосновать сочетание заместительной терапии с применением интраназальных глюкокортикостероидов, что является важным компонентом эффективного контроля симптомов хронического ринита при гипотиреозе. Важным в практическом отношении является разработанный автором алгоритм диагностики хронического ринита при гипотиреозе.

Все вышеперечисленное свидетельствует о научной новизне и практической значимости представленной работы.

В целом, диссертационная работа Черных Натальи Михайловны «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири» полностью отвечает требованиям п. 9 раздела 11 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденным Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Черных Наталья Михайловна достойна присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 - Оториноларингология.

Заведующий кафедрой оториноларингологии
ФГБОУ ВО «Новосибирский Государственный
медицинский университет» Минздрава России,
доктор медицинских наук,

профессор_____КИСЕЛЕВ А.Б.

«02» 11 2023 г.

ОТДЕЛ КАДРОВ

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Электр. почта: kislor@list.ru
Тел.: 89139496322
630091, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Красный проспект, 52

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черных Натальи Михайловны «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

Несмотря углубленное исследование причин возникновения, особенностей развития, внедрение в практику эффективных методов медикаментозного и хирургического лечения разнообразной патологии носа и околоносовых пазух, вопросы патогенеза, клиники и лечения хронического ринита при гипотиреозе остаются недостаточно изученным разделом современной оториноларингологии. В практическом отношении это является источником ошибочных диагностических заключений, а общепринятые методы лечения в случаях хронического ринита при гипотиреозе не приводят к желаемым результатам. В связи с этим актуальность исследований, направленных на изучение распространенности, патогенеза, диагностики и лечения хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом в йоддефицитных регионах не вызывает сомнений.

Исходя из этого диссертационное исследование Черных Натальи Михайловны следует считать актуальным и своевременным. В диссертационной работе представлены результаты всестороннего анализа данных, касающихся распространенности хронического ринита при гипотиреозе, его клинических проявлений, диагностические критерии этого заболевания, изучена роль метаболитов оксида азота и трансформирующего ростового фактора β в развитии отечно-гипертрофических изменений в полости носа., разработан лечебно-диагностический алгоритм хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом. Показано, что только заместительная монотерапия левотироксином не обеспечивает контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе, в связи с чем автором обосновано значение интраназальных глюкокортикостероидов в комплексном

лечении этого заболевания. В автореферате представлены результаты статистического анализа результатов, полученных с использованием современных методов исследования, данные об апробации и внедрении положений диссертации в клиническую практику и учебно-педагогический процесс профильных кафедр медицинских вузов. Основные положения работы изложены в 35 научных публикациях, в том числе в 18 статьях в журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат написан хорошим языком, соответствует необходимым требованиям, иллюстрирован таблицами и рисунками. Выводы и практические рекомендации диссертационного исследования сформулированы четко и соответствуют цели и задачам исследования.

Заключение. На основании представленного автореферата можно заключить, что диссертационная работа Н.М. Черных является законченной научно-квалифицированной работой, в которой представлено решение крупной научной проблемы, что имеет существенное значение для оториноларингологии и полностью соответствует требованиям п. 9 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденным Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Черных Наталья Михайловна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология.

Заведующий кафедрой ЛОР болезней
ФГБОУ ВО КубГМУ МЗ РФ
доктор медицинских наук, профессор

Семёнов Ф. В.

Электр. почта:lorplastika@mail.ru
Тел.:89184312702
350063, г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, 4

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ:
Специалист по кадрам
Г. Кривенко
20__ г.

01.12.25

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черных Натальи Михайловны на тему «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

Актуальность проблемы хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом, обусловлена значительной распространённостью йоддефицитных заболеваний на земном шаре, в том числе на территории России. На протяжении сравнительно длительного периода в литературе публиковались единичные работы, посвящённые этим вопросам.

Диссертационная работа Черных Н.М., посвящена решению проблемы, связанной с повышением эффективности диагностики и контроля симптомов хронического ринита у больных гипотиреозом на основе анализа его распространённости, изучения патогенетических механизмов и клинических проявлений заболевания в йоддефицитных регионах. Это определяет актуальность, своевременность, научную и практическую значимость диссертационной работы. В процессе исследования автором определены наиболее информативные диагностические признаки и разработан алгоритм дифференциальной диагностики хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом; получены новые данные о патогенезе хронического ринита у больных гипотиреозом, обосновано назначение топической терапии глюкокортикостероидами с целью ингибирования экспрессии провоспалительных цитокинов и контроля симптомов ринита, которое апробировано в клинической практике.

Научные положения, выводы, представленные в автореферате диссертации, логично вытекают из результатов, полученных в ходе выполнения исследования, обоснованы и не вызывают сомнения.

Основные положения диссертационного исследования были представлены в виде докладов на конференциях различного уровня. По теме

диссертации опубликовано 35 печатных работ, среди них 18 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки.

Автореферат полностью отражает основные положения диссертации, замечаний по его содержанию нет.

Таким образом, диссертация Н.М. Черных на тему «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология является законченной научно-квалифицированной работой, в которой представлено решение актуальной проблемы современной оториноларингологии, работа полностью соответствует требованиям п. 9 раздела 11 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденным Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Н.М. Черных заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология.

Даю согласие на автоматизированную обработку данных.

Профессор кафедры оториноларингологии
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор Бойко Наталья Владимировна

«30» 10 2023г.

Подпись Н.В. Бойко заверяю:
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор И.Г. Сапронова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России); 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, 29, Тел. (863)250-42-00, E-mail: okt@rostgmu.ru, оф.сайт https://rostgmu.ru/

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черных Натальи Михайловны «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

Регионы с дефицитом йода занимают значительную часть территории России, что обуславливает высокую распространенность в популяции недостаточности функции щитовидной железы. Однако, на сегодняшний день наименее изученным является ринит, ассоциированный с гипотиреозом, важным клиническим симптомом которого является постоянная назальная обструкция. До настоящего времени всестороннее изучение проблемы распространённости, патогенеза, особенностей клинических проявлений, диагностики и лечения хронического ринита при гипотиреозе не проводилось. Диссертационная работа Н.М. Черных посвящена решению этой научной проблемы.

В рамках научного исследования впервые изучена распространённость хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири на примере Иркутской области. Исследованы клинические проявления ринита и качество жизни пациентов, разработан алгоритм диагностики хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом. Автором установлена роль оксида азота, а также трансформирующего ростового фактора β в патогенезе отечно-гипертрофических изменений слизистой оболочки носа при хроническом рините на фоне гипотиреоза. В работе впервые установлено, что важным компонентом эффективного контроля симптомов хронического ринита при гипотиреозе является не только заместительная монотерапия левотироксином, но её сочетание с интраназальными глюкокортикостероидами, ингибирующими синтез и экспрессию патогенетически значимых цитокинов в назальном секрете.

В работе использованы современные методы статистического анализа результатов обследования 924 пациентов с различными формами ринита, выявлены наиболее информативные и диагностически значимые субъективные и объективные симптомы ринита у пациентов с гипотиреозом. По теме диссертации опубликовано 35 печатных работ, среди них 18 в изданиях, рекомендованных ВАК. Результаты исследования обсуждены и доложены на конференциях по профилю работы. Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют цели и задачам исследования и логично вытекают из проведенной работы.

Диссертация Н.М. Черных «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям п. 9 раздела 11 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденным Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология.

Заведующий кафедрой оториноларингологии
ФГБОУ ВО «Башкирский
государственный медицинский университет»
Минздрава России, доктор медицинских наук,
доцент 31.10.23 Е.В. Савельева

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
450008, г. Уфа, ул. Ленина тел. (347) 272-41-73
http://www.bashgmu.ru
E-mail: rectorat@bgmu.ru
Кафедра:+7(347) 251 -03-39
E-mail: lor_bgmu@mail.ru; surdolog@yandex.ru

Ученый секретарь ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черных Натальи Михайловны «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

К настоящему времени опубликованы единичные работы, посвящённые взаимосвязи заболеваний носа, околоносовых пазух и дисфункцией щитовидной железы. До настоящего времени не проводились исследования по эпидемиологии хронического ринита при гипотиреозе в йоддефицитных регионах Российской Федерации, мало изучены процессы, лежащие в основе патогенеза отёчно-гипертрофических изменений слизистой оболочки полости носа и её ремоделирования на фоне дефицита тиреоидных гормонов, отсутствуют диагностические критерии ринита при гипотиреозе и методы лечения данного состояния.

В диссертации Н.М. Черных проведен анализ распространённости хронического ринита, ассоциированного с гипотиреозом в йоддефицитном регионе, предложен алгоритм его диагностики, научно обоснован вклад метаболитов оксида азота и трансформирующего ростового фактора β в формирование отёчно-пролиферативных изменений слизистой оболочки полости носа у пациентов с гипотиреозом, в связи с чем для достижения медикаментозно индуцированной ремиссии назальных симптомов, кроме заместительной гормональной терапии, автором обоснована необходимость применения топических глюкокортикостероидов.

Выводы и практические рекомендации, сформулированные автором на основе проведенных исследований, являются важными для практического использования врачами-оториноларингологами в амбулаторных и стационарных лечебно-профилактических учреждениях.

Диссертация выполнена на высоком исследовательском уровне и является законченным научным трудом. Материалы диссертации Н.М. Черных неоднократно были доложены и обсуждены на научных

конференциях различного уровня, опубликованы в 35 научных статьях, из которых 18 - в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Таким образом, диссертация Черных Н.М. «Распространенность, патогенез, особенности диагностики и контроль симптомов хронического ринита при гипотиреозе в условиях йоддефицитного региона Восточной Сибири» удовлетворяет требованиям ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям п. 9 раздела 11 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденным Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология.

Зав. кафедрой болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей Дагестанского государственного медицинского университета
Главный внештатный специалист СКФО
Заслуженный врач Республики Дагестан,
доктор медицинских наук, профессор

_____ **Джамалудинов Ю. А.**

Начальник управления кадрами Дагестанского государственного медицинского университета Обухова Наталья Витальевна

Подпись заверяю
Начальник управления кадров
ФГБОУ ВО "Даггосмедуниверситет"
Минздрав России
13.11.24

Электр. почта: unys@yandex.ru
Тел. 89282305071
Адрес: 367000, Российская Федерация, Республика Дагестан, город Махачкала, площадь им. Ленина, 1.