

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России)

362019, Республика Северная Осетия-Алания, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, 40  
тел. / факс (8672) 53-03-97,  
e-mail: sogma@minzdrav.alania.gov.ru



Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education  
«North-Ossetia State Medical Academy»  
of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation  
(FSBEI HE «NOSMA» MOH Russia)

362019, 40 Pushkinskaya st., Vladikavkaz,  
Republic of North Ossetia-Alania  
tel. / fax (8672) 53-03-97  
e-mail: sogma@minzdrav.alania.gov.ru

“24” 03 2020 г. № 865

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО СОГМА

Минздрава России

д.м.н. Ремизов О.В.

## ОТЗЫВ

ведущей организации ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на диссертацию Боенко Дмитрия Сергеевича на тему «Клиника, диагностика и эндоскопическое хирургическое лечение воспалительных заболеваний задней группы околоносовых пазух», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа, 14.01.17 – хирургия

### Актуальность для науки и практики

Больные синуситами до сих пор составляют наибольшую часть контингента ЛОР-стационаров всех уровней.

Цель диссертационной работы Боенко Д.С. – повышение эффективности лечения воспалительных заболеваний задней группы околоносовых пазух, предупреждение развития внутричерепных и орбитальных осложнений.

Диагностика и эндоскопическое хирургическое лечение хронических воспалительных заболеваний околоносовых пазух являются сложной, недостаточно изученной и недостаточно разработанной проблемой оториноларингологии, в особенности – задней группы пазух.

Остаются мало изученными особенности микробной флоры при воспалительных заболеваниях задней группы околоносовых пазух в условиях промышленного региона, патоморфологические изменения слизистой оболочки клиновидно-решетчатого углубления, естественных соустий, полостей клиновидных пазух и задних клеток решетчатого лабиринта при разных формах воспалительного процесса. Не изучены патоморфологические изменения иннервационного аппарата слизистой оболочки задней группы околоносовых пазух при хроническом сфеноидите. Недостаточно разработаны критерии и алгоритмы диагностики и эндоскопического хирургического лечения сфеноэтмоидитов, показания к оперативному лечению и факторы, определяющие его объем. Не изучены в динамике электоэнцефалографические изменения у больных с повышенной судорожной готовностью и сфеноидитом. Не вычислена экономическая эффективность эндоскопического хирургического лечения больных с воспалительными заболеваниями задней группы околоносовых пазух.

Поэтому тему диссертации, выбранную автором, следует признать весьма актуальной и имеющей большое научно-практическое значение.

### **Основные научные результаты и их значимость для науки и здравоохранения**

Все научные положения изложены четко и сжато, базируются на собственных результатах.

Основные научные положения диссертационной работы носят приоритетный характер и заключаются в следующем:

1. Впервые при патоморфологических исследованиях у больных хроническим сфеноидитом в зоне естественных соустий КП выявлена частичная или полная деструкция костных пластинок с замещением их волокнистой соединительной или жировой тканью.

2. Впервые при нейрогистологических исследованиях в слизистой оболочке КП больных хроническим сфеноидитом выявлено формирование на месте погибших конечных отделов нервных окончаний патогномоничных

для синуситов этой локализации ампутационных невром, что позволяет предполагать их значение в патогенезе длительной, изнуряющей головной боли у таких пациентов.

3. Доказано, что надежным критерием эффективности эндоскопического хирургического лечения у пациентов с хроническим сфеноидитом и эписиндромом являются электроэнцефалография и дуплексное сканирование сосудов головы.

4. Проведение эндоскопических хирургических вмешательств при хронических сфеноидитах в разработанной последовательности позволяет одномоментно выполнять до 10-15 операций у одного пациента.

5. Использование классификации эндоскопических хирургических вмешательств по их направленности дает возможность систематизировать эти операции, облегчает их подсчет и анализ, а также способствует получению сопоставимого материала.

6. Доказано, что затраты на приобретение набора эндоскопического оборудования полностью окупаются после успешного хирургического лечения даже одного больного производственной сферы.

Предложения автора, сформированные в виде теоретических и практических рекомендаций, внедрены в ряде лечебных учреждений Донецкой Народной Республики, используются в педагогическом процессе в Донецком национальном медицинском университете им. М.Горького.

Работа является итогом и дальнейшим развитием НИР кафедры оториноларингологии ФИПО «Изучить особенности патогенеза, диагностики и лечения воспалительных заболеваний клиновидной пазухи» выполненной в 2006-2009 гг. (ответственный исполнитель Боненко Д.С.).

Основные научные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на ряде съездов и конференций Российской Федерации, Украины и ДНР. По материалам диссертации опубликована 31 научная работа: 2 монографии; 25 статей в изданиях, утвержденных ВАК Украины; 2 статьи в изданиях, утвержденных ВАК РФ; 2 статьи в изданиях, утвержденных ВАК ДНР. Получено 7 патентов на изобретения.

Полученные результаты и выводы соответствуют поставленной цели и решают поставленные задачи исследования. Все сформулированные в работе научные положения, выводы и рекомендации имеют высокую степень достоверности.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации**

Считаем целесообразным продолжить работу по изучению деструкции костных пластинок в зоне естественных соустий КП у больных хроническим сфеноидитом. Интересны дальнейшие исследования иннервационного аппарата слизистой оболочки КП больных хроническим сфеноидитом, с прицельным изучением ампутационных невром, в связи с предположением о их значении в патогенезе головной боли у таких пациентов. Перспективным представляется изучение возможности применения электроэнцефалографии и дуплексного сканирования сосудов головы у больных с хроническим сфеноидитом и эпилептическим синдромом. Для практического применения представляет интерес разработанная последовательность хирургических вмешательств при хронических сфеноидитах, позволяющая одномоментно выполнять до 10-15 операций у одного пациента.

Предложенные автором методы оперативных хирургических вмешательств могут быть внедрены в практическую работу клиник и оториноларингологических стационаров. Результаты исследования могут служить базисом для дальнейших разработок в этом направлении.

### **Общие замечания**

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

В порядке дискуссии хотелось бы выяснить, что происходит с ампутационными невромами после оперативного лечения.

### **Заключение**

Диссертация Боянко Дмитрия Сергеевича на тему «Клиника, диагностика и эндоскопическое хирургическое лечение воспалительных заболеваний задней группы околоносовых пазух»,

представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа, 14.01.17 – хирургия соответствует критериям и требованиям, установленным в п. 2.1 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор – Боенко Дмитрий Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа, 14.01.17 – хирургия.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании научного координационного совета ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академий» Минздрава России, протокол №3 от 24 декабря 2019 г.

Начальник управления научными  
исследованиями  
ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России  
д.м.н., профессор

О.Т. Бекузарова

СОГЛАСОВАНО  
Проректор по региональному развитию  
здравоохранения и научно – исследова-  
тельской работе ФГБОУ ВО СОГМА  
Минздрава России, д.м.н., доцент

М.Г. Дзгоева

Адрес ведущей организации: 362019.  
РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, 40.  
тел. (8672) 53-03-97.  
email:sogma@minzdrav.alania.gov.ru