

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.066.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФГБОУ ВО САРАТОВСКИЙ ГМУ ИМ.
В.И. РАЗУМОВСКОГО МИНЗДРАВА РОССИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 21 сентября 2022 г. № 9

О присуждении Ефремовой Анастасии Владимировне, гражданке РФ,
ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Морфологические особенности большого нёбного отверстия и большого нёбного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и параметров краниофациального комплекса» по специальности 3.3.1. Анатомия человека, медицинские науки принята к защите 15 июня 2022 года протокол №6 диссертационным советом 21.2.066.02, созданным на базе ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России (410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112) в соответствии с приказом Рособнадзора №714/нк от 02.11.2012 г.

Соискатель Ефремова Анастасия Владимировна, 1987 года рождения, в 2012 году окончила ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет» Минобрнауки России по специальности «Стоматология».

Соискатель Ефремова Анастасия Владимировна работает старшим преподавателем кафедры «Стоматология» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» Министерства науки и высшего образования России.

Диссертация выполнена на кафедре «Анатомия человека» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» Министерства науки и высшего образования России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Калмин Олег Витальевич, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» Министерства науки и высшего образования России, кафедра «Анатомия человека», заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Коробкеев Александр Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России, кафедра анатомии, заведующий кафедрой;

2. Перепёлкин Андрей Иванович – доктор медицинских наук, профессор; ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; кафедра детской хирургии; заведующий кафедрой
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России (г. Красноярск) в своем положительном заключении, подписанным Медведевой Надеждой Николаевной, доктором медицинских наук, профессором, кафедра анатомии человека, заведующая кафедрой, указала, что диссертационная работа Ефремовой А.В. является самостоятельным и законченным научным исследованием, имеющим важное теоретическое и прикладное значение. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Выводы, сформулированные автором, обоснованы и подтверждены достоверным материалом и логически вытекают из содержания работы. Результаты научных изысканий содержат оригинальное решение задачи, представляющей большое значение и высокую ценность для морфологии. По своей актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований, достоверности полученных результатов, а так же научно-практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления

Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия человека.

Соискатель имеет 18 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 12 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы. Одна научная работа опубликована в издании, включенном в международную базу цитирования Scopus. Одна научная работа опубликована в издании, включенном в международную базу цитирования Web of Science. Получено свидетельство о государственной регистрации базы данных (№ 2021620724 от 14.04.2021 г.).

Представленные соискателем сведения об опубликованных работах достоверны. Работы посвящены анатомии и топографии большого нёбного отверстия и большого нёбного канала у взрослых людей. Объем всех научных изданий – 2,5 печатных листа. Авторский вклад – 72-95%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Анатомическая изменчивость большого нёбного канала и большого нёбного отверстия у мужчин первого периода зрелого возраста / О.В. Калмин, А.В. Ефремова, Л.А. Зюлькина // Саратовский научно-медицинский журнал. – 2020. – Т. 16, № 4. – С. 974 – 978.

2. Морфология большого нёбного отверстия и большого нёбного канала в зависимости от пола // О.В. Калмин, А.В. Ефремова, Л.А. Зюлькина // Морфологические ведомости. – 2021. – № 3 (29). – С. 62 – 69.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой анатомии человека А.К. Усовича;

2. ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет» Министерства науки и высшего образования России от доктора медицинских

наук, профессора, заведующего кафедрой «Нормальная и топографическая анатомия с оперативной хирургией» Э.С. Кафарова;

3. ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой нормальной, топографической и клинической анатомии, оперативной хирургии И.А. Баландиной;

4. ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России от доктора медицинских наук, доцента, заведующей кафедрой нормальной и патологической анатомии Л.А. Удочкиной;

5. ЧУОО ВО «Медицинский университет «Реавиз» от кандидата медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой морфологии и патологии А.А. Супильникова.

Все отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России является широко известной организацией, имеющей несомненные достижения в медицине, способной определить научную и практическую ценность диссертации.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Коробкеев А.А. и доктор медицинских наук, профессор Перепёлкин А.И. являются компетентными специалистами, имеют публикации в соответствующей сфере, и дали свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований дана комплексная характеристика морфологических особенностей большого нёбного отверстия и большого нёбного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и их взаимосвязь с параметрами краниофациальной области.

Наибольшие размерные характеристики большого нёбного отверстия и большого нёбного канала выявлены у эурипрозопов при широком и низком своде нёба; наименьшие – у лептопрозопов при узком и высоком своде нёба.

При лептопрозопии и мезопрозопии доминировала овальная форма большого нёбного отверстия, вытянутая в переднезаднем направлении; при эурипрозопии – округлая форма. Длина большого нёбного канала и диаметры большого нёбного отверстия больше при макродонтии, чем при мезодонтии и микродонтии. При всех формах лица и нёба чаще всего большой нёбный канал был серповидной формы; реже – зигзагообразной.

Доказано наличие половых различий диаметров большого нёбного отверстия, длины и диаметров большого нёбного канала в его верхней, средней и нижней третях, которые у мужчин были больше, чем у женщин.

Доказано, что у мужчин и женщин проекция большого нёбного отверстия располагалась между 2-м и 3-м молярами верхней челюсти в 55% случаев; в 39% – на середине коронки третьего моляра; в 6% – на уровне дистальной поверхности третьего моляра верхней челюсти. Доказано, что у женщин угол наклона большого нёбного канала относительно костного нёба больше, чем у мужчин.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что расширены сведения о строении заднебоковых отделов верхней челюсти: топографии и морфологии большого нёбного отверстия и большого нёбного канала у мужчин и у женщин в первом периоде зрелого возраста. Полученные результаты расширяют банк данных об уровне физического развития людей первого периода зрелого возраста, что позволит повысить эффективность хирургических вмешательств на заднебоковых отделах верхней челюсти, снизить вероятность развития постоперационных осложнений как в раннем, так и позднем постоперационном периоде.

Применительно к проблематике диссертации для изучения морфологии и топографии большого нёбного отверстия и большого нёбного канала эффективно использован комплекс современных методов исследования. Проведено измерение параметров лица, снятие оттисков с верхней челюсти с последующем изготовлением диагностических моделей и их одонтометрией, рентгенологическое (конусно-лучевая компьютерная томография)

исследование размерных характеристик и форм большого нёбного отверстия и большого нёбного канала, статистическая обработка полученных данных.

Раскрыты различия размерных характеристик большого нёбного отверстия и большого нёбного канала в зависимости от формы лица. У лиц обоего пола при эурипрозопии длина большого нёбного канала и диаметры большого нёбного отверстия больше, чем при мезопротопии и лептопротопии. Доказано наличие различий размерных характеристик большого нёбного отверстия и большого нёбного канала в зависимости от формы нёба. Представлены размерные характеристики большого нёбного канала и большого нёбного отверстия в зависимости от размеров зубного ряда. Доказано, что у лиц обоего пола длина большого нёбного канала и диаметры большого нёбного отверстия достоверно больше при макродонтии, чем при мезодонтии и микродонтии. Доказано, что при увеличении размера зубных дуг происходит увеличение переднезаднего и медиодистального диаметров большого нёбного отверстия.

Расширены и дополнены сведения о формах большого нёбного отверстия и большого нёбного канала. Выделено 6 форм большого нёбного канала (песочные часы; воронкообразный с изгибом в нижней трети; зигзагообразный; серповидный; волнообразный; прямой) и 11 форм большого нёбного отверстия (серповидная; полукруглая; овоидная; бобовидная; округлая; треугольная; ромбовидная; овальная, вытянутая в переднезаднем направлении; овальная, вытянутая в медиодистальном направлении; винтообразная; каплевидная).

Значение полученных соискателем результатов исследования для клинической медицины подтверждается тем, что определены размернотопографические характеристики большого нёбного отверстия и большого нёбного канала в зависимости от пола и параметров краниофациальной области. Результаты внедрены и используются врачами-стоматологами разного профиля и челюстно-лицевыми хирургами стоматологических клиник Пензенского региона при проведении лечебных манипуляций в полости рта, в учебной и научной работе кафедр «Анатомия человека» и

«Стоматология» Пензенского государственного университета.

Определены дальнейшие перспективы использования полученных результатов исследования в клинической практике при планировании лечебных манипуляций в полости рта.

Представлены практические рекомендации эффективного применения размерных характеристик и топографии большого нёбного канала и большого нёбного отверстия при проведении хирургических манипуляций на заднебоковых отделах верхней челюсти, обоснованного выбора ориентиров ввода иглы и глубины ее продвижения при проведении блокады крылонёбного ганглия в практике оториноларингологов, офтальмологов, неврологов.

Установлены топографические ориентиры большого нёбного отверстия для забора слизисто-надкостничных лоскутов в практике пародонтологов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, что доказывается адекватным объёмом исследования и соответствующими методами статистической обработки данных. Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, статистического анализа представленных выборочных совокупностей, что полностью соответствует цели и задачам исследования.

Теория исследования построена на проверяемых фактах, согласуется с современными представлениями о морфометрических параметрах большого нёбного отверстия и большого нёбного канала.

Идея базируется на критическом анализе обобщенных научных знаний морфологии и топографии большого нёбного отверстия и большого нёбного канала у лиц первого периода зрелого возраста и их связи с параметрами краниофациальной области.

Использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике диссертационного исследования.

Приоритетными являются данные о размерных характеристиках, форме и топографии большого небного отверстия и большого небного канала, половых различиях и их связи с параметрами краниофациальной области.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор определил и сформулировал цель, задачи и методы исследования, осуществил подробный обзор отечественной и иностранной литературы по теме исследования. Автор лично выполнил разнообразные в методическом плане исследования (однотометрическое исследование, изучение параметров зубов на гипсовых моделях челюстей, анализ компьютерных томограмм объектов исследования и статистическую обработку результатов), на основании которых представил результаты собственных исследований в основных публикациях, их обсуждение в виде диссертационной работы, сформулировал выводы и дал практические рекомендации.

На заседании 21 сентября 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Ефремовой А.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета проголосовали: за – 18, против – нет, воздержавшихся – нет.

Председатель
диссертационного совета



Коннов Валерий
Владимирович

Ученый секретарь
диссертационного совета



Музурова Людмила
Владимировна

Подписи
ЗАВЕРШЕНЫ
Начальник



21.09.2022 г.