

«УТВЕРЖДАЮ»



Проректор по научной работе

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный

медицинский университет имени профессора

В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России

Д.М.Н., доцент

П.А. Шестерня

«_____» 2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России о научно-практической ценности диссертации Ефремовой Анастасии Владимировны на тему «Морфологические особенности большого небного отверстия и большого небного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и параметров краинофациального комплекса», представленной к защите в диссертационный совет 21.2.066.02, созданный при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1 - Анатомия человека

Актуальность темы

Актуальность исследования связана, с одной стороны, с широкой распространностью оперативных вмешательств на заднебоковых отделах верхней челюсти, а с другой стороны, с недостаточным количеством данных о морфологии, топографии, форме большого небного отверстия и большого небного канала и их взаимосвязи с параметрами краинофациальной области. Определение места вкола и глубины продвижения иглы при проведении анестезии в области большого небного отверстия и при проведении блокады крылонебного ганглия небным доступом, несмотря на наличие значимого количества исследований, еще далеко не решено. Причинами являются отсутствие четких данных о топографии, форме, морфологии, размерах большого небного отверстия и

большого небного канала в зависимости от параметров краинофациального комплекса. Таким образом, возникает необходимость дополнения существующих данных о размерных характеристиках данных анатомических образований, полученных с помощью конусно-лучевой компьютерной томографии. Все это делает диссертационную работу А.В. Ефремовой актуальной как в теоретическом плане, так и с точки зрения практической медицины.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов, сформулированных в диссертации

Полученные результаты исследования и выводы, несомненно, обладают научной новизной. Результаты проанализированы с точки зрения значимости для оценки эффективности проводимых хирургических вмешательств. Показано, что эффективность данных вмешательств зависит не только от индивидуальной изменчивости данных анатомических образований, но и их зависимости от параметров краинофациального комплекса, что также подтверждает ценность и значимость проведенного исследования.

Степень практической значимости работы, несомненно, высока. А.В. Ефремовой выявлены индивидуальные особенности данных анатомических образований, их билатеральные и половые различия, что позволило обогатить существующие на сегодняшний день данные о строении заднебоковых отделов верней челюсти. Кроме того, используя данные конусно-лучевой компьютерной томографии, удалось получить новые данные о форме большого небного отверстия и форме, диаметрах большого небного канала. Автором проведен анализ огромного количества материала, на основе которого удалось установить взаимосвязь размерных характеристик большого небного отверстия и большого небного канала с формой и размерами лицевого отдела черепа, неба и зубного ряда.

Обоснован выбор определения ориентиров местоположения большого небного отверстия относительно моляров верхней челюсти, а также глубина продвижения иглы в большом небном канале при проведении блокады крылонебного ганглия небным доступом. Определена роль индивидуальной и половой изменчивости большого небного отверстия и большого небного канала в проведении анестезии в области большого небного отверстия и блокады крылонебного ганглия небным доступом.

Результаты проведённого исследования представляются убедительным доказательством результативности проделанной работы. Автор предоставил результаты, апробированные в шести стоматологических поликлиниках, что свидетельствует о значимости настоящего исследования.

Анализ материала и методов исследования

Диссертационная работа А.В. Ефремовой основана на анализе результатов исследования 261 человека, полученных путем применения одонтометрических методов и на основе конусно-лучевой компьютерной томографии. Результаты проведенного исследования обладают высокой степенью достоверности, что обусловлено большим, хорошо верифицированным клиническим материалом.

Статистическая обработка полученных данных дает основание полагать, что положения и выводы диссертации четко и достоверно обоснованы. Работа хорошо иллюстрирована, а таблицы подтверждают достоверность полученных результатов. Из всего вышесказанного можно сделать вывод, что диссертационная работа основана на достаточном количестве материалов исследования, полученных с помощью современных методов исследования, результаты тщательно обработаны статистически, что свидетельствует о высокой степени их достоверности.

Связь темы с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационное исследование А.В. Ефремовой, включающее вопросы изучения морфологических особенностей большого небного отверстия и большого небного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и параметров краинофациального комплекса соответствует паспорту специальности 3.3.1 - Анатомия человека.

Диссертация А.В. Ефремовой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Морфологические особенности большого небного отверстия и большого небного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и параметров краинофациального комплекса» выполнена в соответствии с тематикой и планом научной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Объем и структура работы

Диссертационная работа построена по традиционному типу. Изложена на 215 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения результатов собственных исследований, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, состоящего из 208 источников, из них – 109 на русском и 99 – на иностранных языках. Работа иллюстрирована 44 таблицами и 38 рисунками.

Все главы диссертации написаны грамотным языком, соответствуют своему содержанию, хорошо и доказательно иллюстрированы.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Основные результаты проведенного исследования, а также выводы и практические рекомендации могут быть использованы в практической работе стоматологов-хирургов, пародонтологов, челюстно-лицевых хирургов, оториноларингологов, офтальмологов, неврологов.

Длина, диаметр большого небного отверстия, а также его угол наклона относительно твердого неба могут быть применены для проведения блокады крылонебного ганглия в клинической практике неврологов с целью купирования различных болевых синдромов головы и шеи, при раке корня языка и дна полости рта; в офтальмологии - при проведении оперативных вмешательств на органах орбиты.

Кроме того, полученные результаты могут применяться специалистами в области челюстно-лицевой хирургии, хирургами-стоматологами, пародонтологами при проведении оперативных вмешательств на задних отделах верхней челюсти, подвисочной и крыловидно-нёбной ямках, транссфеноидальных нейрохирургических вмешательствах, при различных операциях в полости носа и околоносовых пазухах, при заборе слизисто-надкостничных лоскутов со слизистой оболочки твердого нёба, с целью устранения рецессии десен.

Немаловажное значение полученные данные имеют и для ринохирургов и оториноларингологов при проведении блокад крылонёбного ганглия с целью дополнительного обезболивания операций, проводимых в полости носа, а также перед удалением тампонады носа, при проведении функциональных эндоскопических вмешательств и септопластик, для уменьшения болевого синдрома после операции.

Теоретические положения целесообразно использовать при проведении практических занятий и чтении лекций, а также полученные сведения позволяют расширить существующие данные об анатомии челюстно-лицевой области, а именно о заднебоковых отделах верхней челюсти.

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, из которых 4 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций. Одна научная статья опубликована в журнале, включенном в международную базу цитирования Web of Science. Одна научная статья опубликована в журнале, включенном в международную базу цитирования Scopus. Получено свидетельство о государственной регистрации базы данных от 14.04.2021 № 2021620724.

Автореферат полностью отражает содержание работы.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Заключение

Диссертационная работа Анастасии Владимировны Ефремовой на тему: «Морфологические особенности большого небного отверстия и большого небного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и параметров краинофациального комплекса» 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 высокую ценность для морфологии.

По своей актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований, достоверности полученных результатов, а также научно-практической значимости диссертационная работа Анастасии Владимировны Ефремовой на тему «Морфологические особенности большого небного отверстия и большого небного канала у лиц первого периода зрелого возраста в зависимости от пола и параметров краинофациального комплекса» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», 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.

Диссертация и отзыв обсуждены и одобрены на заседании кафедры анатомии человека ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России (Протокол от «27» июня 2022 года № 10).

Заведующий кафедрой анатомии человека
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный
медицинский университет имени профессора
В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России,
д.м.н., профессор, специальность
3.3.1 - Анатомия человека

М Надежда Николаевна Медведева

Россия, 660022, Красноярский край,
г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, д. 1
тел.: +7 391 220-00-19
rector@krasgmu.ru



Подпись <u>Медведева Н.Н.</u>	
УДОСТОВЕРЯЮ: специалист отдела кадров:	
<u>Э.Н.</u> (подпись)	<u>Медведева</u> (расшифровка подписи)
< > 20 г.	