

Заключение

диссертационного совета ДСУ 208.001.31 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № 74.01-07/250-2023

решение диссертационного совета от 18 декабря 2023 года № 7

О присуждении Миронцеву Артему Владимировичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Особенности клинической анатомии и обоснование оперативных доступов к структурам щечной области», в виде рукописи по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология принята к защите 13 ноября 2023 г., протокол № 3/2 диссертационным советом ДСУ 208.001.31 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 1442/Р от 17.10.2023г.)

Миронцев Артем Владимирович, 1991 года рождения, в 2014 году окончил Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва по специальности «Лечебное дело».

С 2019 года работает ассистентом кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии, Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по настоящее время.

Диссертация «Особенности клинической анатомии и обоснование оперативных доступов к структурам щечной области», по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология выполнена на кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель:

– доктор медицинских наук, профессор Дыдыкин Сергей Сергеевич, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Павлов Артем Владимирович, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра анатомии человека, заведующий кафедрой;

Алешкина Ольга Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра анатомии человека, заведующий кафедрой – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном кандидатом медицинских наук, доцентом Чемидроновым Сергеем Николаевичем – заведующим кафедрой анатомии указала, что диссертационная работа Миронцева Артёма Владимировича на тему: «Особенности клинической анатомии и обоснование оперативных доступов к структурам щечной области» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по разработке новых методов оперативных подходов к структурам щечной области, имеющей существенное значение для анатомии и хирургии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Миронцев Артём Владимирович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология.

По результатам исследования автором опубликовано 13 работ, общим объемом 1,9 печатных листа в том числе 2 научных статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 1 статья в издании, индексируемом в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer), 5 публикаций – в сборниках материалов

всероссийской научных конференции, 5 публикаций – в сборниках материалов зарубежных научных конференций.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Миронцев А.В., Васильев Ю.Л., Жандаров К.А., Колесова Л.Ю.** Вариантная анатомия взаимоотношений поперечной артерии лица и протока околоушной железы. Оперативная хирургия и клиническая анатомия (Пироговский научный журнал), 2022;6(4):31-36. Doi: 10.17116/operhirurg2022604131 [**Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета**]; **оригинальная, авторский вклад определяющий**

2. **Миронцев А.В., Колесова Л.Ю., Васильев Ю.Л.** Вариантная анатомия щечного отростка жирового тела щеки. Оперативная хирургия и клиническая анатомия. (Пироговский научный журнал), 2023;7(3):28-36 [**Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета**] **оригинальная, авторский вклад определяющий**

3. **Миронцев А.В., Васильев Ю.Л., Колесова Л.Ю.** Особенности клинической анатомии лицевой вены в щечной области. Клиническая стоматология Clinical Dentistry (Russia). 2023;26(3):140-145 [**Scopus, Web of Science**] **оригинальная, авторский вклад определяющий**

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры нормальной и топографической анатомии с оперативной хирургией, ФГАБО ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова – Меркуловой Ларисы Михайловны; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии анатомии, ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Минздрава России – Алипова Владимира Владимировича;

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что данное учреждение известно своими достижениями в области анатомии и антропологии, и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами по теме рассматриваемой диссертационной работы, а именно изучении клинической анатомии области лица, обосновании и разработке оперативных доступов, и создании трехмерных математических моделей.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Выявлены и классифицированы варианты строения и синтопии значимых анатомических структур щечной области: щечного отростка жирового тела щеки, околоушного протока, щечного отростка жирового тела щеки, поперечной артерии лица, лицевой артерии, ветвей лицевого нерва (25 различных вариантов строения и синтопии).

С учетом вышеописанных вариантов разработана математически трехмерная графическая модель вариантов синтопии анатомических структур щечной области.

С помощью трехмерной модели оценены, в отношении рисков повреждения анатомических структур щечной области, наиболее распространенные оперативные доступы в пространство щечной области.

Предложен новый внутриротовой оперативных доступ, через зону, не пересекающуюся с установленными вариантами хода анатомических структур щечной области.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Дополнены теоретические данные о строении и синтопии анатомических структур щечной области.

Установлено отсутствие взаимосвязи строения щечного отростка жирового тела щеки с полом, возрастом и индексом массы тела.

Выявлена корреляция между вариантом синтопии поперечной артерии лица с щечным отростком жирового тела щеки и местом отхождения поперечной артерии лица от магистрального сосуда.

Выявлена корреляция между углом отхождения околоушного протока от толщи околоушной железы и вариантом его синтопии с щечным отростком жирового тела щеки.

Впервые предложена трехмерная графическая модель вариантов строения анатомических структур щечной области.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

На примере трехмерной графической модели предоставлены доказательства опасности выполнения чрескожных оперативных доступов к структурам щечной области не только с позиции повреждения ветвей лицевого нерва, но и с позиции повреждения иных анатомических структур области.

Разработан метод безопасного внутриротового оперативного доступа к анатомическим структурам щечной области через.

Полученные результаты внедрены в работу кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Полученные результаты могут быть применены в курсе изучения нормальной анатомии, вариантной анатомии, топографической анатомии в учебном процессе в высших медицинских учебных заведениях.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

Идея базируется на обобщении передового опыта, анализе доступной научной и патентной информации об особенностях строения и синтопии анатомических структур щечной области, а также наиболее используемых в практической деятельности внутри- и внеротовых оперативных доступов к структурам щечной области.

Концепция центрального положения щечного отростка жирового тела щеки в пространстве щечной области обоснована на доказанном постоянстве структуры, положения и формы щечного отростка.

Проведено сопоставление авторских и литературных (зарубежных и отечественных) данных, полученных ранее по изучаемой проблематике.

Использованы современные методики сбора и анализа материала с применением различных методов исследования и статистической обработкой данных. Достоверность результатов диссертационной работы не вызывает сомнений, обусловлена достаточным объемом исследования (включено 94 анатомических объекта, общее количество наблюдений составило 184).

На каждом из этапов топографо-анатомического исследования выполнялась фото и видео фиксация.

Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на более чем десяти научных конференциях, как отечественных, так и с международным участием.

Апробация работы была проведена на расширенном заседании кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Личный вклад соискателя заключается в следующем:

Автор самостоятельно определил основные идеи, цель работы, задачи исследования, разработал дизайн. Диссертантом самостоятельно разработаны критерии исключения и проводился отбор анатомического материала, а также его окрашивание и подготовка к препарированию. Автором самостоятельно выполнялась послойная диссекция тканей наблюдаемых анатомических

объектов, в соответствии с лично разработанным протоколом. Диссертанту принадлежит основная роль в определении концепции строения анатомических структур щечной области, которая была взята за основу для формирования трёхмерной графической модели вариантов синтопии структур щечной области. Для создания графической модели автором было самостоятельно освоено примененное в исследования программное обеспечение и построена графическая модель. Автором самостоятельно проводился анализ полученных результатов, выбор оптимальной, безопасной зоны для предложения нового внутриротового оперативного доступа в пространство щечной области; сформулированы выводы и практические рекомендации. Интерпретация полученных данных представлена автором в докладах и научных публикациях.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденным приказом ректора от 06.06.2022 г. №0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В ходе защиты диссертации оппонент Павлов Артём Владимирович в рамках научной дискуссии задал вопросы о выборе методов статистической обработки данных, примененных в исследовании и влиянии фактора возраста на показатель объема глубокого щечного жирового пакета, на который Миронцев А.В. дал исчерпывающий ответ, полностью удовлетворивший оппонента.

От оппонента Алешкиной Ольги Юрьевны поступили вопросы о возможностях прижизненной визуализации вариантов синтопии

анатомических структур щечной области, на которые Миронцев А.В. дал исчерпывающий ответ, полностью удовлетворивший оппонента.

На заседании 18 декабря 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по выявлению и классификации вариантов строения и синтопии значимых анатомических структур щечной области и предложению безопасного внутриротового доступа к её структурам, что имеет важное значение для специальности 3.3.1. Анатомия и антропология, присвоить Миронцеву Артему Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования с использованием информационной системы электронного голосования, диссертационный совет в количестве 16 человек, присутствовавших на заседании (11 человек – очно, 5 человек – дистанционно), из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 19 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени - 16, против присуждения ученой степени - нет.

Зам. председателя
диссертационного совета

Коган Евгения Алтаровна

Ученый секретарь
диссертационного совета

Блинова Екатерина Валериевна



«20» декабря 2023 года