

РЕШЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.049.02

по диссертации Галиакбаровской Виктории Альбертовны на тему: «Анатомия и топография спинного мозга человека в 16-22 недели пренатального онтогенеза» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология.

На основании представления заключения комиссии совета по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (состав комиссии: председатель д.м.н., профессор С.В. Чемезов; д.м.н., доцент Э.Н. Галеева; д.м.н., доцент Д.А. Старчик) диссертационный совет решил:

1. Диссертация соответствует профилю диссертационного совета 3.3.1. Анатомия и антропология.

2. Диссертационное исследование выполнено по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология и может быть принято диссертационным советом 21.2.049.02 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работа выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре анатомии человека.

Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на:

международном научно-практическом форуме студентов и молодых ученых, посвященном 70-летию Оренбургской государственной медицинской академии (2014 г.); научной конференции с международным участием, посвященной 70-летию Ярославской государственной медицинской академии «Современные проблемы нейробиологии» (2014 г.); Всероссийской научно-практической конференции студентов и молодых ученых с международным участием в рамках «Дней молодежной медицинской науки» (2015 г.); V

Всероссийской научно-практической конференции с международным участием студентов и молодых ученых в рамках «Дней молодежной медицинской науки», посвященной 70-летию студенческого научного общества имени Ф.М. Лазаренко Оренбургского государственного медицинского университета (2016 г.); II Международном молодежном научно-практическом форуме «Медицина будущего: от разработки до внедрения» (2018 г.); 11-th International Symposium on Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) (Мадрид, 2019г.); V Международном молодежном научно-практическом форуме «Медицина будущего: от разработки до внедрения» (2021г.); Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молодые ученые науке и практике XXI века» (2022г.); Российской научно-практической конференции с международным участием «Вопросы теоретической и прикладной морфологии», посвященной 90-летию кафедры анатомии человека БГМУ и 80-летию Заслуженного работника высшей школы РФ, Заслуженного деятеля науки РБ, д.м.н., профессора В.Ш. Вагаповой (2022 г.).

По материалам диссертационного исследования опубликованы 19 печатных работ, из них 4 публикации (в том числе 3 статьи) в журналах, входящих в Перечень ведущих научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук.

На отзыв ведущей организации диссертацию направить в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «**Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко**» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Список работ сотрудников ведущего учреждения по проблемам диссертации:

1. Сравнительное микроскопическое и электронно-микроскопическое исследование соматотропных клеток гипофиза у двух редких видов млекопитающих / П. М. Торгун, И. А. Ульянов, Н. Т. Алексеева [и др.] // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2022. – Т. 11, № 1. – С. 59-65.
2. Межневральная коммуникация на примере срединного и мышечно-кожного нервов / А. Г. Кварацхелия, А. М. Карандеева, Д. А. Соколов [и др.] // Морфология. – 2020. – Т. 157, № 2-3. – С. 97-98.
3. Молекулярные и клеточные механизмы повреждения центральной нервной системы при COVID-19 / Н. Т. Алексеева, Д. А. Соколов, Д. Б. Никитюк [и др.] // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2020. – Т. 9, № 3. – С. 72-85. – DOI 10.18499/2225-7357-2020-9-3-72-85.
4. Характеристика реакции нейронов древней коры на ионизирующее излучение / В. Н. Ильичева, Д. А. Соколов, А. М. Карандеева [и др.] // Морфология. – 2019. – Т. 155, № 2. – С. 131-132.
5. Ипсилатеральная аномалия срединного нерва, ассоциированная с наличием добавочной головки двуглавой мышцы плеча / Ж. А. Анохина, Д. А. Соколов // Морфология. – 2019. – Т. 155, № 2. – С. 21.
6. Современные клиничко-анатомические представления о строении и функциях добавочного нерва / Д. А. Соколов, Н. Т. Алексеева, А. Г. Кварацхелия // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2019. – Т. 8, № 3. – С. 108-113.
7. Моделирование реакции нейронов мозжечка собак в ранние сроки после общего гамма облучения / В. П. Федоров, О. П. Гундарова, А. Г. Кварацхелия // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 1(109). – С. 180-183.
8. Гистохимические изменения нейронов мозжечка после различных режимов радиационного воздействия / В. П. Федоров, О. П. Гундарова, А. Г. Кварацхелия // Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание. – 2022. – Т. 16, № 6. – С. 140-145. – DOI 10.24412/2075-4094-2022-6-3-13.
9. Моделирование изменений в коре головного мозга при малых радиационных воздействиях / О. П. Гундарова, В. П. Федоров, А. Г. Кварацхелия, Н. В. Маслов // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2022. – Т. 11, № 2. – С. 15-26.
10. Сравнительная характеристика изменений нейронов головного мозга при однократном и пролонгированном радиационном воздействии / О. П. Гундарова, В. П. Федоров, А. Г. Кварацхелия, Н. В. Маслов // Журнал

анатомии и гистопатологии. – 2021. – Т. 10, № 3. – С. 35-46. – DOI 10.18499/2225-7357-2021-10-3-35-46.

11. Радиационная морфология нейронов головного мозга /О. П. Гундарова, В. П. Федоров, А. Г. Кварацхелия, Н. В. Маслов // Морфология. – 2020. – Т. 157, № 2-3. – С. 64.

12. Анатомическое обоснование формирования нейрогенной дисфункции мочевого пузыря при spina bifida occulta / А. М. Карандеева, А. Г. Кварацхелия, О. П. Гундарова [и др.] // Морфология. – 2020. – Т. 157, № 2-3. – С. 93.

13. Радиационно-индуцированные изменения содержания белка в нейронах головного мозга / О. П. Гундарова, В. П. Федоров, А. Г. Кварацхелия, Н. В. Маслов // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2020. – Т. 9, № 2. – С. 17-25.

14. Морфологические изменения нейронов мозжечка при малых радиационных воздействиях / О. П. Гундарова, В. П. Федоров, А. Г. Кварацхелия, Н. В. Маслов // Морфология. – 2019. – Т. 155, № 2. – С. 90.

15. Радиационно-индуцированный постнатальный онтогенез нейронов мозжечка / А. Н. Асташова, О. П. Гундарова, В. П. Федоров, А. Г. Кварацхелия // Морфология. – 2019. – Т. 156, № 6. – С. 83.

6. Рекомендовано назначить официальными оппонентами:

– **Гайворонского Ивана Васильевича**, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой нормальной анатомии федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Список работ официального оппонента по проблемам диссертации:

1. Региональные особенности внутреннего позвоночного венозного сплетения / И. В. Гайворонский, А. А. Родионов, Г. Г. Булыщенко [и др.] // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 411-415.

2. Развитие внутренних позвоночных венозных сплетений в системе онтогенетических взаимоотношений спинной мозг - позвоночный канал / И. В. Гайворонский, А. А. Родионов, Л. М. Железнов [и др.] // Вятский медицинский вестник. – 2020. – № 4(68). – С. 21-26.

3. Региональные и возрастные особенности строения соединительнотканых структур эпидурального пространства спинного мозга человека / И. В. Гайворонский, А. А. Родионов, А. И. Гайворонский, Г. Г. Булыщенко // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2019. – Т. 14, № 4. – С. 686-689.

4. Варианты уровня формирования и ветвления общего малоберцового нерва / Д. М. Исаев, А. И. Гайворонский, И. В. Гайворонский, И. А. Горячева // Вестник Российской Военно-медицинской академии. – 2019. – № 2(66). – С. 160-165.

5. Изменение коры больших полушарий головного мозга и щитовидной железы при моделировании церебральной гипоперфузии и ее комбинации с физической нагрузкой / И. В. Гайворонский, В. В. Криштоп, В. Г. Никонорова, А. А. Семенов // Вестник Российской Военно-медицинской академии. – 2023. – Т. 25, № 3. – С. 423-431.

6. Анатомия спинномозговых нервов и доступы к ним / А. Ханна; Перевод с англ. Н.О. Хусаинова. Под редакцией А.И. Гайворонского, И.В. Гайворонского, Д.В. Свистова. – Санкт-Петербург: Общество с ограниченной ответственностью «Издательство «СпецЛит», 2020. – 151 с.

7. Собственные связки твёрдой оболочки спинного мозга как основной соединительнотканый каркас эпидурального пространства / Н. Д. Вердиев, И. В. Гайворонский, А. А. Родионов [и др.] // Инновации и актуальные проблемы морфологии : Сборник научных статей, посвященный 100-летию кафедры нормальной анатомии УО «Белорусский государственный медицинский университет» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь; Белорусский государственный медицинский университет; Белорусское научное общество морфологов. – Минск: Белорусский государственный медицинский университет, 2021. – С. 68-72.

8. Возрастные особенности строения жировой клетчатки эпидурального пространства спинного мозга / И. В. Гайворонский, А. А. Родионов, С. С. Целуйко [и др.] // Достижения современной морфологии - практической медицине и образованию : Сборник научных статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 85-летию Курского государственного медицинского университета, 120-летию со дня рождения профессора К.С. Богоявленского, 100-летию со дня рождения профессора Д.А. Сигалевича, 100-летию со дня рождения профессора З.Н. Горбацевич, Курск,

21–23 мая 2020 года / Под редакцией В.А. Лазаренко. – Курск: Курский государственный медицинский университет, 2020. – С. 115-124.

– **Харченко Владимира Васильевича**, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой анатомии человека федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Список работ официального оппонента по проблемам диссертации:

1. Особенности структурной организации параневральной соединительнотканной оболочки седалищного нерва крыс в разные периоды постнатального развития / К. М. Бородина, М. А. Затолокина, В. В. Харченко [и др.] // Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. – 2020. – № 4(76). – С. 152-155. – DOI 10.19163/1994-9480-2020-4 (76) - 152-155.

2. Динамика изменений структур параневрия в постнатальном онтогенезе / К. М. Бородина, М. А. Затолокина, В. В. Харченко [и др.] // Innova. – 2020. – № 2(19). – С. 26-28.

3. Анатомо - неврологические изменения при остеохондрозе позвоночника / В. А. Иванов, В. В. Харченко // Интегративные тенденции в медицине и образовании. – 2022. – Т. 2. – С. 50-57.

4. Вклад Д.А. Сигалевича в изучение топографии нервов твердой мозговой оболочки / В. С. Баздырева, В. В. Харченко, Л. М. Рязева // Clío Anatomica: Сборник научных статей / Под редакцией С.А. Кути. – Симферополь: Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского, 2022. – С. 71-76.

5. Анатомо - неврологические изменения при остеохондрозе позвоночника / В. А. Иванов, В. В. Харченко // Интегративные тенденции в медицине и образовании. – 2022. – Т. 2. – С. 50-57.

6. Проблемы морфогенеза и регенерации роль параневральных соединительнотканых структур и особенности их организации по данным зарубежных авторов / К. М. Бородина, М. А. Затолокина, В. В. Харченко [и др.] // Университетская наука: взгляд в будущее: сборник научных трудов по материалам Международной научной конференции, посвященной 87-летию Курского государственного медицинского университета: в 2 т., Курск, 04

февраля 2022 года. Том II. – Курск: Курский государственный медицинский университет, 2022. – С. 4-6.

7. Согласия оппонентов и ведущей организации получены.
8. Выбор ведущей организации и официальных оппонентов обусловлен их достижениями в области анатомии человека, способностью квалифицированно оценить диссертационную работу.
9. Разрешить напечатать автореферат диссертации на правах рукописи.
10. Текст объявления о защите диссертации разместить на сайте ВАК.
11. Текст объявления о защите диссертации и автореферат разместить на сайте ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России.
12. Утвердить дату защиты 26 июня 2024 г.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

С.Н. Лященко

Ученый секретарь диссертационного совета,
доктор медицинских наук, доцент

Э.Н. Галеева



17.04.2024