ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

по диссертационной работе аспиранта Ладыгина Константина Владимировича на тему «Половые, возрастные и конституциональные особенности рентгеноанатомии первого ребра у человека», выполненной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и подготовленном научном докладе об основных результатах выполненной научно-квалификационной работы (диссертации)

Направление подготовки 30.06.01 - фундаментальная медицина

Научная специальность 3.3.1 «Анатомия и антропология».

Ладыгин Константин Владимирович, 1991 года рождения, с отличием окончил обучение по специальности «Лечебное дело и педиатрия» в НИУ БелГУ в 2014 году. В 2015 году закончил интернатуру по специальности «Рентгенология» на базе Белгородской областной клинической больницы им. Св. Иоасафа. С 2015 по 2017 год работал врачом рентгенологом в ОГБУЗ БОКБ Св. Иоасафа. С января 2017 по настоящее время работает врачом рентгенологом ООО «Диагностический центр» г. Белгорода, имеет 1 квалификационную категорию, в 2021 году награжден почетной грамотой областного комитета здравоохранения Белгородской области.

С 2020 года по 2024 год Константин Владимирович обучался в заочной аспирантуре на кафедре анатомии человека КГМУ. Все кандидатские экзамены сданы на «отлично». За время обучения в аспирантуре зарекомендовал себя грамотным, высоко эрудированным специалистом в области анатомии скелета человека и оптической плотности костной ткани, умело применяющим клинические знания для анализа половой, возрастной и соматотипической динамики уровня оптической плотности костной ткани первого ребра. Это позволило предложить новые подходы к решению задач по оценке уровня оптической плотности костной ткани, разработать оценочный алгоритм. Благодаря своему трудолюбию Ладыгин К.В. завершил и оформил работу в установленный срок.

Системный подход к проведению диссертационного исследования, оригинальный дизайн, логичность и четкость изложения диссертационного исследования наряду с глубоким пониманием клиники и диагностики нозологий опорно-двигательного аппарата, а также количество научных публикаций по избранной тематике - 9 статей, 3 из которых опубликованы в журналах К1 и К2 из списка ВАК, 2 патентов, а также участие в 10 научных и научно-практических конференций различного уровня в Воронеже, Курске, Санкт-Петербурге, Твери и Уфе, отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной квалификации автора.

За время обучения в аспирантуре и выполнения диссертации Константин Владимирович зарекомендовал себя грамотным, высоко эрудированным специалистом в области научного исследования, умело применяющим научно-практические знания для выполнения исследовательской работы, корректно

применяющим методы анализа данных, в том числе и сложнейшие методы регрессионного анализа, грамотно интерпретирующим полученные результаты, аргументировано отстаивающим свое мнение в научных дискуссиях, что позволило предложить новые подходы к решению задач по оценке изменчивости оптической плотности кости в популяции в норме и открыть перспективы дальнейшей разработки темы.

Исследования Ладыгина К.В. проведены впервые, имеют высокую научную и практическую значимость. При выполнении диссертационного исследования проведено изучение остеометрических параметров первого ребра, оптической плотности костной ткани с учетом пола, возраста, формы грудной клетки современников, что позволило получить новые знания в витальной анатомии и расширить горизонты персонифицированной клинической медицины, что подтверждается актами внедрения как самих результов научного исследования, так и программного обеспечения «Costa prima», созданного на основе его результатов. Результаты исследований используются в учебном процессе преподавания анатомии человека факультета «Лечебное дело и педиатрия» на кафедре нормальной анатомии человека ФГБОУ ВО НИУ БелГУ, кафедре «Анатомия человека» ФГБОУ ВО Московской государственной академии физической культуры и ФГБОУ ВО Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова Минздрава России, студентов лечебного, педиатрического факультетов ФГБОУ ВО Курского государственного медицинского университета Минздрава России. В практическом здравоохранении, полученные данные используются в отделении лучевой диагностики ООО «Диагностический центр» г. Белгород, неврологическом отделении ГБУЗ Московской области «Лыткаринская больница», центре медицинской реабилитации ОБУЗ «Курская многопрофильная клиническая больница», ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина» города Курск», СПб ГБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн».

Наряду с исследовательской работой в период обучения в аспирантуре Ладыгин К.В. активно привлекался к учебной деятельности, в том числе в ходе прохождения педагогической практики, с целью приобретения педагогического мастерства и показал себя грамотным, эрудированным преподавателем по анатомии человека.

Говоря о личностных качествах Константина Владимировича, следует отметить его инициативность, целеустремленность, ответственность, порядочность, умение вести научный поиск, способность обобщать научную информацию и обосновывать выводы, высокую квалификацию практического врача и ярко выраженные организаторские способности.

Диссертационная работа Ладыгина Константина Владимировича «Половые, возрастные и конституциональные особенности рентгеноанатомии первого ребра у человека» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и соответствующим требованиям,

предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Работа соответствует паспорту научной специальности - 3.3.1. «Анатомия и антропология», а именно пунктам 3 - Индивидуальная морфологическая изменчивость (вариантная анатомия) органов, частей тела и их структурных компонентов, 4 - Развитие органов, частей тела и их структурных компонентов в онтогенезе человека, 6 - Изучение строения тела живого человека с помощью клинических, инструментальных методов исследования и компьютерного моделирования, 7 - Выявление анатомо-антропометрических маркеров вероятности развития различных нозологических форм, эффективности их лечения, определение анатомо-клинических параллелей.

Подготовленный научный доклад об основных результатах выполненной диссертации отражает основные положения диссертационной работы, ее цели и задачи, использованные методы исследования, формирует представление о достигнутых К.В. Ладыгиным результатах, их практической и научной значимости.

Работа выполнена самостоятельно на высоком уровне, научный доклад об основных результатах подготовленной диссертации может быть допущен к представлению на государственной итоговой аттестации.

Научный руководитель: И.Н. Яшина
Профессор кафедры анатомии человека д.м.н, доцент _____ _____

«30» января 2025 г.

Подпись профессора кафедры анатомии человека
д.м.н, доцента Яшиной И.Н. заверяю
Начальник управления персоналом и кадровой работы КГМУ Н.Н. Сорокина
_____ _____

ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России
305041, Российская Федерация, , Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д.3.
Тел.(4712) 58-81-32; Факс: (4712) 58-81-37; E-mail: kurskmed@mail.ru