Отзыв на автореферат диссертации
Тейкиной Ольги Юрьевны
«Вариационная анатомия длинных трубчатых костей нижних конечностей человека из некрополя Пятницкого конца древнего Смоленска», представленной в диссертационный совет 24.2.433.06, созданный на базе ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова»,
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. – Анатомия и антропология (медицинские науки)

Актуальность. Исследования разрозненных длинных трубчатых костей нижних конечностей человека из некрополя XII–XVIII вв., как части посткраниального скелета, дают возможность получить новую историческую информацию, в том числе о тенденциях изменчивости морфологии костей скелета древних людей. Массовый разрозненный остеологический материал некрополей предоставляет возможность проведения масштабных вариационных анатомических исследований. В научно-исследовательской лаборатории остеологического мониторинга археологических исследований Верхнего Поднепровья СООО «Смоленская ассоциация ученых» на базе кафедры анатомии человека Смоленского государственного медицинского университета проведено крупное анатомическое исследование разобщенного археологического остеологического материала человека из некрополя Пятницкого конца древнего Смоленска.

Научная новизна. Впервые проведено масштабное исследование варьирования морфологических параметров разрозненных 640 бедренных, 680 большеберцовых и 282 малоберцовых костей взрослых индивидов остеологической коллекции из некрополя древнего Смоленска с целью определения устойчивости их эпохальной типичности в исторический период времени XII–XVIII вв., на основе полученных количественных параметров создана база данных, прошедшая государственную регистрацию в Реестре баз данных. Предложена аксиоматизация системного подхода к изучению параметров массового разрозненного остеологического материала древнего некрополя, позволяющая в новом аспекте рассматривать проблемы вариационной анатомии костей скелета человека и открывающая новые направления в подобных исследованиях. Предложена остеологическая анатомическая программа исследования разрозненных костей остеологического материала некрополя Пятницкого

конца древнего Смоленска. Впервые разработана и применена при остеометрическом исследовании длинных трубчатых костей нижних конечностей модификация известного остеометрического инструмента – штатива Рида для выполнения специальных измерительных задач, удешевления исследования и оптимизации остеометрических работ при массовых исследованиях в камеральных условиях.

Практическая ценность работы. Часть костей посткраниального скелета из некрополя введена в научный оборот в виде коллекции длинных трубчатых костей нижних конечностей. По остеологическому материалу коллекции изучены особенности проявления типичности проявления параметров остеоскопических и остеометрических признаков костей в период существования некрополя. Исследование подчёркивает научную значимость костей посткраниального скелета для анализа антропологических находок из некрополей и создаёт базу для дальнейших работ в этой области.

Результаты проведенного исследования могут быть применены в системных исследованиях скорости эпохальных изменений, а также для сравнения с подобными данными других исследований, в комплексных палеоантропологических исследованиях по соматотипированию древнего населения. Кроме того, полученные данные могут быть полезны при разработке искусственных суставов (тазобедренного, коленного и голеностопного) с использованием массива остеометрических данных для расчетов и моделирования соответствующих ортопедических конструкций.

Диссертационное исследование, выполненное автором самостоятельно, является завершённым научным трудом. Работа легко читается, написана хорошим литературным языком. По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов (30 публикаций), в том числе патент на изобретение, рационализаторские предложения, учебно-методическое издание, база данных исследования и прочие публикации. Результаты апробированы на научных конференциях и других форумах разного уровня, в том числе с международным участием и международных.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы. В ходе рецензирования автореферата возникли замечания: для большей информативности автореферата было бы целесообразно включить в него исчерпывающий перечень всех проанализированных остеологических признаков. При этом результаты по каждому отдельному количественному и качественному показателю лучше было бы изложить детально, избегая лишь сводных данных. Данные замечания не носят принципиального характера и не умоляют достоинства работы.

Заключение

Диссертационное исследование Тейкиной Ольги Юрьевны «Вариационная анатомия длинных трубчатых костей нижних конечностей человека из некрополя Пятницкого конца древнего Смоленска», является самостоятельным, логическим, обоснованным и завершённым исследованием, в котором на основании выполненных автором исследований решена актуальная научная задача – моделирование типичного эпохального проявления остеологических признаков длинных трубчатых костей нижних конечностей человека из некрополя Пятницкого конца древнего Смоленска. Работа обладает научной уникальностью и вносит важный вклад в области анатомии, антропологии, ортопедии. Автореферат отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», от 24.09.2013 г. (в последующих редакциях), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор диссертации, Тейкина Ольга Юрьевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. – Анатомия и антропология (медицинские науки).

Заведующая кафедрой анатомии человека,
доктор медицинских наук, профессор
Лященко Диана Наилевна

(Научная специальность 3.3.1. Анатомия и антропология)
Адрес: 460014, Российская Федерация, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. М. Горького, 45.
Телефон: (3532) 50-06-06; факс: 50-06-20
E-mail: k_anatomy@orgma.ru
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный медицинский университет» Минздрава России,
заведующая кафедрой анатомии человека

ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России
ПОДПИСИ ЗАВЕРЯЮ:
Начальник отдела кадров
Е.Н. Бердникова

«26» мая 2026 г.