

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляева Андрея Сергеевича «Функциональная мультиспиральная компьютерная томография приобретенных деформаций стопы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Актуальность проблемы совершенствование лучевой диагностики приобретенных деформаций стопы определяется ростом требований к современным диагностическим методам необходимым для улучшения результатов лечения патологии стопы. На текущий момент вопрос лучевого обследования данной группы пациентов освещен недостаточно. Необходимо определить роль функциональной мультиспиральной компьютерной томографии у пациентов с приобретенными деформациями стопы, провести разработку точных критериев для оценки степени патологических изменений и комбинированных деформаций разных отделов стопы. Несомненно, это позволит повысить диагностическую информативность первичного обследования пациентов, а также контроля после хирургического вмешательства.

Согласно сформулированной цели и задачам, обсуждаемое диссертационное исследование Беляева Андрея Сергеевича направлено на совершенствование лучевой диагностики приобретенных деформаций стопы. В рамках работы определены показатели диагностической эффективности различных методов лучевой диагностики, используемых для изучения приобретенных деформаций стопы. Автором изучены чувствительность, специфичность и точность рентгенографии стопы с нагрузкой, классической мультиспиральной компьютерной томографии и функциональной мультиспиральной компьютерной томографии с нагрузкой в переднем, среднем и заднем отделах стопы. Для решения поставленных задач, в ходе научного исследования автором разработана и запатентована методика функциональной мультиспиральной компьютерной томографии, которая продемонстрировала высокую диагностическую эффективность.

Объем клинического материала, методы исследования и статистического анализа полученных данных не вызывают сомнений достоверности результатов работы и персонального участия диссертанта. В работу включены результаты исследования 150 пациентов, 87-м из которых проведено хирургическое лечение. Автором использованы современные методы исследования, которые оказались адекватными цели и задачам, поставленным в представленной работе.

По теме научной работы опубликованы 6 печатных работ, из них 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ. Автором подготовлены 2 статьи в журналы, рецензируемые в международной базе Scopus. Получено 2 патента на изобретение.

Принципиальных замечаний по автореферату Беляева Андрея Сергеевича не имею. Автореферат отражает суть диссертации. Сформулированные научные положения, выводы практические рекомендации, подтверждены и обоснованы. Выводы соответствуют цели и поставленным задачам.

Результаты работы, отраженные в выводах и практических рекомендациях, имеют научное значение, присутствует практическая значимость этой диссертационной работы.

Заключение

Таким образом, согласно сведениям автореферата по совокупности вышеперечисленных критериев, диссертационная работа Беляева Андрея Сергеевича является законченной научно-квалификационной работой, и соответствует всем требованиям пункта 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства Здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Беляев А.С., заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Главный научный сотрудник
отделения рентгенодиагностики и компьютерной томографии
ГНЦ РФ ФГБНУ «Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского», доктор медицинских наук



Ховрин В.В.

Индекс, почтовый адрес места работы: Россия, 119991, Москва, ГСП-1, Абрикосовский пер., д.2
Телефон: +7 916 646 90 22; e-mail: khorvin.vv@med.ru

Подпись доктора медицинских наук Ховрина В.В. ЗАВЕРЯЮ

Учёный секретарь, зам. руководителя научно-образовательного центра
ГНЦ РФ ФГБНУ «Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского»,
доцент, кандидат медицинских наук



Михайлова А.А.

10 сентября 2021 года

Адрес: 119991, Москва, ГСП-1, Абрикосовский переулок, д.2 Тел: +7(499) 2469563
E-mail: info@med.ru