

Отзыв

научного руководителя д.б.н., профессора Ю.В. Корягиной на диссертацию Абуталимовой Сабины Маликовны «Медицинский контроль функционального состояния нервно-мышечного аппарата спортсменов силовых видов спорта», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. «Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия»

Диссертационная работа Абуталимовой С.М. посвящена актуальной проблеме спортивной медицины – разработке методик диагностики функционального состояния спортсменов. Ценность данной работы заключается также в том, что в разработанная Сабиной Маликовной методика включает алгоритм специфичной для мышечной деятельности ЭМГ диагностики, наиболее эффективные показатели и критерии оценки стимуляционной и поверхностной ЭМГ у спортсменов разных видов спорта, пола и других индивидуальных особенностей.

Для решения поставленных задач Сабина Маликовна освоила и эффективно применила большой набор современных функциональных методов исследования нервно-мышечного и опорно-двигательного аппарата: электромиографии и биомеханики. Освоила современные методы научного анализа литературных источников и полученных данных: анализа и синтеза, контент анализа, системного анализа, непараметрические методы математической статистики и др. В процессе работы обследовала 128 высококвалифицированных спортсменов.

Автором получены и представлены новые и важные научные данные, которые имеют теоретическую и практическую значимость. В теоретическом плане результаты исследования представляют интерес для спортивной медицины и физиологии. В практическом плане они могут использоваться для функциональной диагностики в рамках углубленных медицинских обследований в программах медико-биологического сопровождения и в рамках этапных комплексных обследований по программам научно-методического обеспечения.


В центре медико-биологических технологий ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России в должности научного сотрудника Сабина Маликовна работает с 2018 года. За время работы и при подготовке диссертации она показала себя грамотным и квалифицированным научным работником. Ее отличает настойчивость и целеустремленность, трудолюбие, скурпулезность в получении и анализе научных данных. Она аккуратна и способна

самостоятельно планировать, организовывать и проводить научные исследования.


По материалам диссертации ей опубликовано 17 печатных работ, в том числе входящих в базу данных Scopus. Также Сабина Маликовна имеет публикации по другим выполняемым по государственным заданиям и государственным контрактам НИР, зарегистрированные результаты интеллектуальной деятельности, опыт работы в качестве технического секретаря рецензируемого научного журнала, опыт самостоятельной подготовки и подачи заявки на грант молодых ученых.

Таким образом, считаю, что С.М. Абуталимова по уровню квалификации и сформированности компетенций соответствует требованиям, предъявляемым к соискателю ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. «Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия».

Научный руководитель
доктор биологических наук,
профессор, руководитель центра
медико-биологических технологий
ФГБУ СКФНКЦ ФМБА России


Ю.В. Корягина 20.04.20

Подпись Корягиной Ю.В. заверяю.
Начальник отдела кадров


Е.В Склярова