

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ключникова Михаила Сергеевича на тему «Интегральные неинвазивные технологии в оценке функционального состояния высококвалифицированных спортсменов», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности – 14.03.11 – «восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия»

В представленном автореферате Ключникова М.С. изложены и в полной мере раскрыты цель, задачи и результаты исследования, в соответствии с которыми сформулированы выводы и предложены практические рекомендации, направленные на совершенствование медико-биологического обеспечения высококвалифицированных спортсменов, в первую очередь, за счет внедрения метода интегральной неинвазивной оценки функционального состояния спортсменов при проведении учебно-тренировочных сборов и соревнований.

В автореферате отмечено, что на протяжении многих лет и по сей день в спортивной медицине существует проблема своевременной объективной и комплексной оценки функционального состояния спортсменов в условиях проведения УТС и соревнований, а также объективной и индивидуализированной оценки эффективности программ медико-биологической коррекции. Очевидна новизна и практическая значимость исследования Ключникова М.С., целью которой было изучение возможности применения интегральных неинвазивных технологий для оценки функционального состояния и эффективности медико-биологической коррекции у высококвалифицированных спортсменов на этапах учебно-тренировочной и соревновательной деятельности.

Автором предложен новый комплексный подход к объективной оценке функционального состояния высококвалифицированных спортсменов, в т.ч. членов сборных команд России, в условиях проведения учебно-тренировочных сборов и соревнований, основанный на интегральных неинвазивных технологиях. С помощью предложенного метода автором впервые выявлены преобладающие типы регуляции и особенности адаптации к тренировочному процессу у спортсменов сборных команд РФ. Проведение Ключниковым М.С. оценки динамики изменений функционального состояния спортсменов в ответ на зарекомендовавший себя курс неспецифической метаболической коррекции, включавший такие препараты как Элькар, Кудевида, Кальцемин-адванс и Берокка, позволило автору не только убедительно доказать эффективность данного комплекса, но также впервые выявить индивидуальные и общие типы реагирования спортсменов на проводимую коррекцию.

Автореферат написан в классическом стиле, удобен для восприятия, отражает все основные разделы диссертационной работы и позволяет получить целостное представление о ее содержании.

Достоверность полученных данных подтверждается грамотным использованием современных методов статистического анализа.

Автореферат диссертации в полной мере отражает основные ключевые аспекты диссертационной работы, хорошо иллюстрирован. Основные положения и выводы диссертации научно обоснованы и аргументированы результатами собственных исследований.

Количество научных публикаций достаточное, в том числе в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, а их тематика соответствует содержанию диссертационной работы. Результаты работы широко обсуждены в медико-биологическом профессиональном сообществе.

Принципиальных замечаний к автору автореферата нет.

Заключение. Анализ автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа Ключникова М.С. является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, и соответствует п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.11 – «восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия».

Руководитель НИЛ общей патологии ОСП
НИКИ педиатрии
им. академика Ю.Е. Вельтищева ФГБОУ
ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ
доктор медицинских наук, профессор



В.С. Сухоруков

Подпись д.м.н., профессора С.

ЗАВЕРЯЮ

Директор НИКИ педиатрии
им. академика Ю.Е. В

В.В. Длин

ОСП НИКИ педиатрии им. академика Ю.Е. Вельтищева
ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
125412, г. Москва, ул. Талдомская, д. 2
тел: +7(495)-483-41-83 web-сайт: <http://pedklin.ru> e-mail: document@pedklin.ru