ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рябова Сергея Андреевича «Объективные методы анализа ходьбы в оценке эффективности медицинской реабилитации пациентов с рассеянным склерозом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология

Двигательные нарушения в наибольшей степени влияют на социальную независимость и трудоспособность пациентов с рассеянным склерозом (РС). В настоящее время происходит активное внедрение методов инструментальной диагностики В клиническую практику, что позволяет точно оценить биомеханические нейрофизиологические И характеристики стереотипа походки. Видеоанализ движений является основным методом, позволяющим изучить пространственно-временные и кинематические параметры двигательного акта. Актуальность темы представленной диссертационной работы С.А. Рябова, ее практическая и теоретическая значимость очень высоки. В проведенном исследовании определены наиболее значимые параметры цикла шага, позволяющие выделить доминирование спастико-паретического нарушения или атактических расстройств у пациентов с РС. Автором вычислены пороговые значения клинически значимых изменений как в рутинных методах оценки ходьбы (тесты и шкалы), так и в праметрах цикла шага при видеоанализе. Определено, что диапазон движения в коленном суставе во время цикла шага оказывается наиболее отзывчивым на курс медицинской реабилитации у пациентов с РС при любой степени тяжести нарушения функции ходьбы, что может значительно повлиять на программы дифференцированной реабилитации этих пациентов. Работа выполнена на хорошем научно-методическом уровне, в достаточном объеме. Автор использовал выверенный дизайн исследования, логичные критерии включения и невключения пациентов в исследование, актуальный метод анализа двигательного стереотипа. Выводы и положения, выносимые на защиту, чётко сформулированы и соответствуют поставленным цели и задачам. Представлены практические рекомендации по возможностям

оценки эффективности медицинских вмешательств, направленных восстановление функции ходьбы при РС. Автореферат достаточно отражает содержание диссертации. Грамотно сформулированы актуальность, цель и задачи, научная новизна и практическая значимость выполненного исследования. Положения, выносимые на защиту, обоснованы и раскрыты в тексте автореферата, где приведены наглядные таблицы и рисунки, отражающие результаты исследования. Замечаний к работе принципиальных нет. Немногочисленные стилистические погрешности не снижают ценности данной Диссертационная работа С.А. Рябова «Объективные методы анализа ходьбы в оценке эффективности медицинской реабилитации пациентов с рассеянным склерозом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, актуальной для неврологии. Работа С.А. Рябова полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г. (с изменениями и дополнениями от: 21 апреля, 2 августа 2016 г., 29 мая, 28 августа 2017 г., 1 октября 2018 г., 20 марта 2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени к.м.н., ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.24. Неврология.

Заведующий неврологическим отделением

ГБУЗ Республики Мордовия «РКБ №4»

26 06 2024

Заслуженный врач Республики Мордовия

Кандидат медицинских наук

Республики Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Республиканская клиническая больница № 4». 430032, Россия, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Ульянова, дом 32. Телефон (8342)33-42-88, e-mail: gbuz.rm.rkb.4@e-mordovia.ru;

Сайт: www.rkb4.ru