

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Романа Александровича Зорина  
«Сравнительный анализ механизмов эффективности целенаправленной  
деятельности у здоровых людей и больных эпилепсией и прогнозирование  
течения заболевания» на соискание ученой степени доктора медицинских наук  
по специальностям: 03.03.01 – физиология и 14.01.11 – нервные болезни

Выполненная Р.А. Зориным диссертационная работа «Сравнительный анализ механизмов эффективности целенаправленной деятельности у здоровых людей и больных эпилепсией и прогнозирование течения заболевания» посвящена актуальному направлению современной медицины, которое связано с изучением системных физиологических механизмов, определяющих эффективность и результативность деятельности у практически здоровых людей и больных эпилепсией, и имеет значение как для фундаментальной медицины, так и для решения вопросов диагностики, определения тактики ведения пациентов и их реабилитации. Методологические и методические подходы, предлагаемые автором для прогнозирования эффективности моделируемой целенаправленной деятельности у здоровых людей и пациентов с эпилепсией, а также для определения характера течения заболевания, являются решениями актуальных проблем в рамках Паспорта специальности 03.03.01 – физиология и 14.01.11 – нервные болезни. Новизна и практическая значимость положений диссертационного исследования является неоспоримой.

Важное теоретическое значение имеет впервые сформулированное представление о различиях эффективности деятельности у больных эпилепсией, определяемых не только снижением результативности деятельности, но и увеличением её физиологической стоимости, что позволяет рассматривать с новых позиций физиологические, патологические процессы и клинические проявления при данном заболевании. Работа заслуживает высоких оценок по актуальности и новизне.

Диссертационная работа Зорина Р.А. выполнена на высоком методическом уровне. Цель исследования сформулирована конкретно, задачи соответствуют цели. Положения, выносимые на защиту, обоснованы и характеризуются чёткостью формулировок. Комплекс исследований у 238 обследованных лиц был полным,

что позволило дать системную физиологическую и клинико-физиологическую характеристику как практически здоровых людей, так и больных эпилепсией. Методы исследования, использованные в работе, в том числе статистические, современны и отвечают поставленным цели и задачам. Автором были использованы корректные и современные методики как для получения, так и для обработки данных. Последовательное и логичное изложение результатов исследования в автореферате обосновывает выводы и практические рекомендации. По материалам диссертации опубликована 41 работа, из них 17 в журналах списка, рекомендуемого ВАК Минобрнауки России, получено 2 патента на изобретение. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

С учетом вышеизложенного, на основании представленных в автореферате сведений считаем, что диссертационная работа Р.А. Зорина «Сравнительный анализ механизмов эффективности целенаправленной деятельности у здоровых людей и больных эпилепсией и прогнозирование течения заболевания», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальностям: 03.03.01 – физиология и 14.01.11 – нервные болезни, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, соответствующей указанным специальностям, содержащей решение актуальной проблемы современной медицины. Работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук.

Повереннова Ирина Евгеньевна  
доктор медицинских наук, профессор.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Кафедра неврологии и нейрохирургии.

Заведующая кафедрой.

443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89.

тел. 8 (846) 332-16-34. E-mail: samgmu@mail.ru

