

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Медникова Дмитрия Сергеевича на тему «Морфофункциональные изменения гиппокампа при экспериментальном моделировании цереброваскулярной болезни», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.3.2. – Патологическая анатомия

Диссертационная работа Медникова Д.С. посвящена актуальной проблеме – изучению морфофункциональных изменений в гиппокампе при моделировании цереброваскулярной болезни. Исследование направлено на установление закономерностей развития и регулирования процессов повреждения и гибели клеток, адаптивных изменений и аутофагии, что способствует совершенствованию терапевтических и реабилитационных методов, поиску новых нейроцитопротекторов. Изучение различных аспектов функционирования нейронов в норме и в условиях патологии – актуальная задача современной медицины. Представляют несомненный интерес исследования механизмов нейропластичности, то есть, способности нервной ткани к структурно-функциональной перестройке после повреждения. Исследование морфологической реорганизации нейронов и глии необходимо для более полного понимания патогенетических механизмов повреждения структур головного мозга и создает возможности для характеристики их репаративных способностей при ишемии.

Цель и задачи исследования четко сформулированы. В работе использованы вполне современные и адекватные задачам методы исследования, объем экспериментального материала достаточный. Полученные данные и результаты исследования отличаются новизной и, безусловно, имеют как теоретическую ценность, так и практическую значимость. Материалы диссертационной работы представлены на российских и международных конференциях и конгрессах. По теме диссертации имеется вполне достаточное количество научных публикаций высокого качества. Положения, выносимые на защиту, выводы диссертационной работы, практические рекомендации обоснованы, соответствуют полученным результатам. Замечаний по автореферату нет.

На основании данных, представленных в автореферате, можно сделать заключение о том, что диссертационное исследование Медникова Дмитрия Сергеевича «Морфофункциональные изменения гиппокампа при экспериментальном моделировании цереброваскулярной болезни», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.2. – Патологическая анатомия, является самостоятельно

выполненной завершенной научно-квалификационной работой, в которой сформулированы и обоснованы научные положения, совокупность которых имеет значение для патологической анатомии.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа отвечает требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 02.08.2016г. №748, от 29.05.2017г. №650, от 28.08.2017г. №1024, от 01.10.2018г. №1168, от 20.03.2021г. №426, от 11.09.2021г. №1539), предъявляемым ВАК Министерства образования и науки РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Медников Дмитрий Сергеевич достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.2.— Патологическая анатомия.

Заведующий кафедрой патологической анатомии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Кубанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор биологических наук
по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови,
профессор
Славинский Александр Александрович

Адрес: 350063, Российская Федерация,
г. Краснодар, ул. Митрофана Седина, 4
Телефон: +7 (861) 252-87-81
E-mail: pathology@ksma.ru
«12» мая 2022 года

