

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ворониной Натальи Александровны на тему «Изучение механизмов нейропротекторного действия производных адамантана на разных стадиях экспериментального паркинсонического синдрома» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.3 – патологическая физиология и 3.3.6. – фармакология, клиническая фармакология.

Актуальность представленной работы является высокой, что обусловлено важным медико-биологическим и социально-экономическим значением поиска эффективных способов коррекции нейродегенеративных заболеваний. В условиях роста продолжительности жизни человека имеются все предпосылки для обострения данной проблемы, тогда как прорывных достижений в данном направлении до настоящего времени не достигнуто.

В диссертационном исследовании Н.А. Ворониной с использованием адекватных цели и задачам исследования экспериментальных моделей паркинсонического синдрома на животных, а также общепринятых современных поведенческих, культуральных, биохимических, иммунологических и нейрофизиологических методик был выполнен логично обоснованный высокоинформативный комплекс лабораторных исследований.

Научная новизна работы представляется достаточно высокой. Ее теоретическая и практическая значимость не вызывает сомнений и существенно усиливается за счет междисциплинарного характера.


Достоверность результатов исследования и обоснованность выводов определяется достаточным объемом материала и количеством наблюдений, корректным формированием изучаемых групп, адекватностью статистических методов обработки данных.

Автореферат диссертации построен по традиционной схеме и включает в себя все необходимые разделы.

По результатам исследования Н. А. Ворониной опубликовано 9 научных работ, 3 из которых – в журналах из перечня ВАК РФ, 2 - в журналах, индексируемых в Web of Science и Scopus.

Автореферат диссертации построен по традиционной схеме и включает в себя все необходимые разделы. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

На основании ознакомления с авторефератом диссертации можно заключить, что диссертационное исследование Натальи Александровны Ворониной на тему «Изучение механизмов нейропротекторного действия производных адамантана на разных стадиях экспериментального паркинсонического синдрома» по актуальности темы, формату и содержанию, полноте поставленных и решенных задач, совокупности научной новизны и практической значимости соответствует п.9. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (в редакции Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 г. № 1168 с изменениями от 26.05.2020 г.), а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.3 – патологическая физиология и 3.3.6. – фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой патофизиологии  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Курский государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук, профессор  Бобынцев Игорь Иванович

Подпись д.м.н., профессора Бобынцева Игоря Ивановича заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО КГМУ  
Минздрава России, д.б.н., профессор  О.А. Медведева

305041, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 3,  
тел. 8(4712)588-137  
e-mail: kurskmed@mail.ru