

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертанта Логвинову Екатерину Олеговну,
представившую работу «Когнитивные нарушения у крыс с
недостаточностью мозгового кровообращения и хронической гипергликемией,
их коррекция новым агонистом GPR119»

на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук
по специальности 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология

Логвинова Екатерина Олеговна, 1983 года рождения, в 2001 году поступила в Волгоградский государственный медицинский университет на фармацевтический факультет. В 2006 году по окончании университета Логвиновой Е. О. была присуждена квалификация «провизор» по специальности «фармация» (диплом с отличием). На 5 курсе и при прохождении интернатуры на кафедре фармакологии и биофармации ФУВ приступила к выполнению научных исследований, после чего посвятила свою работу практической фармации и семейной жизни (мать двоих детей). С 2015 года Логвинова Е. О. продолжила занятия научно-практической работой, провела анализ значительного числа зарубежных и отечественных литературных данных, что позволило осознанно выбрать тему диссертации, освоила необходимые для работы методы моделирования экспериментального сахарного диабета и оценки когнитивных нарушений. В 2016 году была утверждена тема научного исследования, и в течение 2,5 лет Логвинова Е. О. смогла завершить ранее начатые научные исследования, представив результаты в виде кандидатской диссертации, широко кооперируясь с другими сотрудниками университета.

Логвинова Е. О. зарекомендовала себя грамотным и ответственным исследователем, способным четко сформулировать цели и задачи, выбрать необходимые методы исследования, обработать и описать полученные результаты.

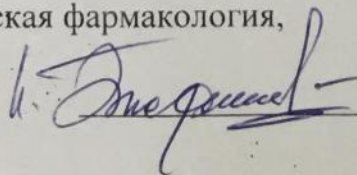
Диссертационная работа Логвиновой Е. О. посвящена актуальной проблеме поиска новых соединений с нейропротекторной активностью для коррекции когнитивных нарушений у пациентов с сахарным диабетом и хроническим нарушением мозгового кровообращения. Результаты данного исследования указывают на необходимость использования при сахарном диабете гипогликемических препаратов с нейропротекторным потенциалом, а также на перспективность разработки на основе агониста GPR119 - соединения ZB-16 - сахароснижающего препарата с нейропротекторной активностью для применения у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и хроническим нарушением мозгового кровообращения.

Основные материалы работы были представлены на XXII Региональной конференции молодых исследователей Волгоградской области в направлении «Актуальные проблемы экспериментальной медицины», на 75 и 76 открытой научно-практической конференции молодых учёных и студентов с международным участием «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» (Волгоград, 2017, 2018). По результатам диссертационного исследования опубликовано 3 печатные работы в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Представленная к защите диссертация «Когнитивные нарушения у крыс с недостаточностью мозгового кровообращения и хронической гипергликемией, их коррекция новым агонистом GPR119» Логвиновой Екатерины Олеговны на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.03.06 «Фармакология, клиническая фармакология» является завершённой исследовательской работой, имеющей большое научно-практическое значение и может быть представлена в ученый совет к публичной защите.

Отзыв дан для предъявления в Диссертационный Совет Д 208.008.02 при ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ.

Научный руководитель:
зав. кафедрой фармакологии
и биофармации ФУВ
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России,
член-корр. РАН,
доктор медицинских наук
по специальности 14.03.06 –
фармакология, клиническая фармакология,
профессор



Иван Николаевич Тюренков

тел. (8442)978180

e-mail: fibfuv@mail.ru

Подпись Тюренкова И.Н.
заверяю

Начальник отдела кадров



Ольга Евгеньевна Усачева