

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Музыко Елены Андреевны «Влияние производных ГАМК на отдаленные последствия отягощенного раннего онтогенеза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.008.02 при Волгоградском государственном медицинском университете по специальности 14.03.06 – «Фармакология, клиническая фармакология»

Диссертационное исследование Музыко Е.А. посвящено поиску и разработке способов и средств для коррекции нарушений у потомства, вызванных преэклампсией у матери. Одной из ведущих причин детской инвалидизации и повышенного риска развития заболеваний нервной, сердечно-сосудистой и эндокринной систем в отдаленные периоды жизни является перинатальная патология, обусловленная различными осложнениями беременности, в том числе преэклампсией. Учитывая, что частота встречаемости подобных нарушений имеет тенденцию к нарастанию, то совершенствование подходов к их фармакологической коррекции является актуальным.

Автор выполнила значительное по объему экспериментальное исследование. Его результаты демонстрируют, что производные ГАМК сукцикард, салифен и фенибут при ранней (с 40 по 70 день) и поздней (с 24 по 25 месяц) терапии потомства крыс с экспериментальной преэклампсией, вызванной заменой питьевой воды на 1,8% раствор хлорида натрия с 1 по 21 день гестации, способствуют нормализации параметров поведения, увеличению физической выносливости и улучшению показателей липидного и углеводного обменов у молодых и старых животных, которым перорально вводили исследуемые вещества. Наиболее эффективным производным ГАМК в отношении коррекции отклонений, возникающих у потомства самок с названной патологией беременности, оказался сукцикард, который превосходил препарат сравнения пантогам. Результаты исследования не вызывают сомнения, поскольку были выполнены на значительном количестве лабораторных животных и подвергнуты адекватной статистической обработке. Выводы и научно-практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов.

После ознакомления с авторефератом можно сделать вывод о том, что диссертационное исследование Музыко Елены Андреевны «Влияние производных ГАМК на отдаленные последствия отягощенного раннего онтогенеза», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.008.02 при Волгоградском государственном медицинском университете по специальности 14.03.06 – «Фармакология, клиническая фармакология», является завершенной научной работой. По своему объему, актуальности, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям Постановления Правительства РФ «О порядке присуждения ученых степеней» от 24 сентября

2013 г. № 842 с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий
кафедрой фармакологии
ФГБОУ ВО КубГМУ

Минздрава России,

чл.-корр. РАН, д.м.н., профессор



П.А. Галенко-Ярошевский

350063, г. Краснодар, Краснодарский край,
ул. Седина, 4, тел. 8(861)268-32-99.
E-mail: galenko.yarochesky@gmail.com

