

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

На диссертацию Зыбиной Анны Михайловны « Противоэпилептические эффекты карбамазепина, включенного в полимерные наночастицы», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Анна Михайловна Зыбина с отличием закончила биологический факультет Московского Государственного Университета имени М.В.Ломоносова в 2012 году и далее обучалась в аспирантуре на кафедре физиологии человека и животных по специальности «физиология», подготовив к защите диссертационную работу по теме «Противоэпилептические эффекты карбамазепина, включенного в полимерные наночастицы». В настоящее время Зыбина А.М. работает младшим научным сотрудником на кафедре физиологии человека и животных в лаборатории общей физиологии и регуляторных пептидов.

В ходе выполнения диссертационной работы А.М. Зыбиной была изучена отечественная и зарубежная литература, что позволило подготовить подробный обзор литературы с использованием научных работ, которые были опубликованы в последние 2-5 лет. Результаты диссертационной работы в полной мере опубликованы, в том числе в трех статьях в изданиях из перечня ВАК а также неоднократно докладывались всероссийских и на международных конференциях, а именно, на 44th Annual Meeting & Exposition of the Controlled Release Society (США, Бостон, 2017), на 29th ECNP Congress (Австрия, Вена, 2016), на «Нейронаука для медицины и психологии»: 9-й Международный Междисциплинарный Конгресс» (Судак, Россия, 2016), на XXII съезде Физиологического общества имени И. П. Павлова (Волгоград, Россия,2013), на Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2016» (Москва, Россия,2016).

Все представленные в диссертации результаты получены Зыбиной А.М. самостоятельно. Использован огромный арсенал методов, таких как электрофизиология, поведенческие методы, гистологические и фотометрический метод. В ходе исследований при подготовке диссертации А.М.Зыбина, проделала огромный объем работы по получению и обработке данных. Анна Михайловна

ициативный, вдумчивый и аккуратный исследователь, обладающий большой работоспособностью. Она умеет самостоятельно планировать эксперименты, ставить научные цели и задачи, обрабатывать и грамотно анализировать полученные результаты. Прекрасно владеет современным программным обеспечением для статистического анализа. Зыбина Анна Михайловна контактный, отзывчивый человек, обладает преподавательскими способностями и была награждена дипломом Государственным автономным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования города Москвы "Центр педагогического мастерства" за большой вклад в развитие одаренности московских школьников - участников заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии, который состоялся 20-26 апреля 2016 года в городе Ульяновске.

В настоящее время Зыбина А.М. квалифицированный, талантливый, состоявшийся ученый, способный грамотно ставить и решать научные задачи, анализировать, интерпретировать полученные результаты.

Диссертационная работа представляется законченным научным исследованием, соответствующим требованиям, предъявляемым в Московском государственном университете к диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Заверена 2018

Научный руководитель:
Кандидат биологических наук, доцент

Аббасова К.Р.

