

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на младшего научного сотрудника лаборатории термофизиологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт физиологии и фундаментальной медицины» (НИИФФМ) Евтушенко Анну Александровну в связи с представлением к защите диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Евтушенко Анна Александровна в 2011г. окончила магистратуру в Алтайском государственном университете по направлению «Биология», специализация – физиология человека и животных. С 2011 по 2014 гг. проходила обучение в аспирантуре в лаборатории термофизиологии НИИФФМ, с октября 2011 года и по настоящее время работает в должности младшего научного сотрудника.

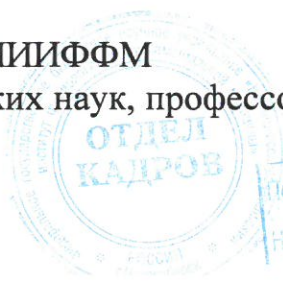
Евтушенко А.А. были получены новые данные о функционировании генов термочувствительных TRP ионных каналов. Впервые проведено исследование генов всех подтвержденных экспериментально термочувствительных TRP ионных каналов в различных отделах мозга у гомеотермных животных. Показаны особенности вовлечения генов термочувствительных TRP ионных каналов в регуляцию термозащитных реакций организма в норме и при артериальной гипертензии.

Евтушенко А.А. является автором и соавтором 17 научных публикаций. Активно участвовала в отечественных и международных конференциях, с докладами. Участвует в выполнении грантов РФФИ.

Евтушенко А.А. владеет современными методами экспериментального исследования – определения экспрессии генов (ОТ-ПЦР) и иммуноферментного анализа, методами оценки физиологических параметров, современными компьютерными средствами обработки экспериментальных данных и представления полученных результатов.

В работе проявляет способность к самостоятельному анализу результатов исследований и активному творческому мышлению, целеустремлена, организована, в отношениях с людьми доброжелательна. В работе настойчива и скрупулезна, способна осваивать новые методы и проводить исследования в новых направлениях. Евтушенко А.А. является хорошо подготовленным к самостоятельной работе перспективным и заинтересованным исследователем, способным решать научные задачи.

Научный руководитель:
Зав. лабораторией
термофизиологии НИИФФМ
доктор биологических наук, профессор



Подпись *Т.В. Козырева*
Начальник ОК *15.02.2016г.*

Козырева Т.В.