

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

**на Денисову Алину Евгеньевну, автора диссертационной работы на тему «Действие пептидных препаратов на экспрессию генов в условиях экспериментальной модели преходящей ишемии мозга у крыс», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.7 Генетика (медицинские науки)**

Денисова Алина Евгеньевна в 2013 году окончила факультет фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова по специальности «лечебное дело». Начиная с пятого курса учебы в университете, Денисова А.Е. принимала активное участие в научной работе на кафедре фундаментальной и клинической неврологии медико-биологического факультета ГБОУ ВПО РНИМУ имени Н.И. Пирогова и успешно защитила курсовую и дипломную работы. Далее с 2013 по 2015 гг. обучалась в клинической ординатуре на вышеуказанной кафедре, по окончании которой получила специальность врача-невролога. С 2015 года приступила к медицинской практике в качестве врача-невролога. За годы клинической деятельности подтверждала квалификацию и имеет действующий сертификат специалиста от 2020г. За время работы проявила себя грамотным, высококвалифицированным специалистом. В период с 2015 по 2018 год проходила обучение в очной аспирантуре на кафедре фундаментальной и клинической неврологии и нейрохирургии медико-биологического факультета ГБОУ ВПО РНИМУ имени Н.И. Пирогова. С 2014 года по настоящее время является старшим лаборантом кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

Денисова А.Е. принимает активное участие в деятельности кафедры, занимается научной работой и выступает с докладами на конференциях. За прошедшие годы активно изучала вопросы фундаментальной неврологии, приобрела навыки работы с лабораторными животными, в том числе освоила модель экспериментального инфаркта мозга у крыс. В результате активного сотрудничества с Институтом молекулярной генетики национального исследовательского центра «Курчатовский институт» освоила современные

генетические методы, такие как ОТ-ПЦР и секвенирование РНК (RNA-seq). В ходе научной работы также изучала основы применения магнитно-резонансной томографии в доклинических исследованиях и методики проведения различных вариантов гистологического исследования биологического материала. Денисова А.Е. приобрела навыки сбора, обработки и анализа научно-исследовательской литературы, и использовала их при подготовке научных публикаций и докладов.

08 ноября 2023г.