

Отзыв
научного руководителя
о соискателе ученой степени кандидата медицинских наук
Чекмаревой Наталье Юрьевне

Чекмарева Наталья Юрьевна в 2013 году с отличием окончила Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова по специальности “Медико-профилактическое дело”. Начиная со второго года обучения в университете Чекмарева Н.Ю. принимала активное участие в научных исследованиях, проводимых на кафедре нормальной физиологии. Наталья Юрьевна освоила методы высокоэффективной жидкостной хроматографии, иммуноферментного анализа, микродиализного исследования нейрохимического профиля мозговых центров в условиях свободного поведения крыс, тестирования поведенческих особенностей крыс и другие методы. Самостоятельная тема научной работы Чекмаревой Н.Ю. была посвящена изучению нейроэндокринных и нейроиммунных механизмов поведенческих реакций в условиях эмоционального стресса. В 2011 году Чекмарева Н.Ю. выиграла конкурс на получение стипендии Президента РФ для обучения за рубежом и с ноября 2011 по сентябрь 2012 года проходила научную стажировку в лаборатории поведенческой нейроэндокринологии в Институте Психиатрии Макса Планка под руководством профессора Райнера Ландграфа. С 2013 по 2019 год Чекмарева Н.Ю. обучалась в аспирантуре ФГБНУ НИИ нормальной физиологии им. П.К. Анохина. С 2014 по 2017 находилась в отпуске по уходу за ребёнком.

Чекмарева Н.Ю. зарекомендовала себя как высокоответственный, внимательный, талантливый исследователь. При проведении экспериментальных исследований Чекмарева Н.Ю. возглавляет ответственные и сложные направления работы и обеспечивает квалифицированный и внимательный контроль за ходом эксперимента. Во время стажировки овладела методами молекулярной биологии и применила их в физиологических исследованиях. Продемонстрировала способности выполнения широкого круга экспериментальных работ с использованием современных методик. Освоила методы анализа информации, планирования и проведения научных экспериментов, статистической обработки результатов, формулирования выводов и представления научных результатов в публикациях в высокорейтинговых журналах.

Научный руководитель
заведующий кафедрой нормальной физиологии
Первого МГМУ им. И.М. Сеченова,
д.м.н.


А.Е. Умрюхин

