

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

**на Наместникову Дарью Дмитриевну, автора диссертационной работы на тему «Влияние внутриартериального и интрацеребрального введения мезенхимальных стволовых клеток на течение и исход острой фокальной ишемии головного мозга у крыс», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.24 Неврология (медицинские науки) и 3.3.3 Патологическая физиология**

Наместникова Дарья Дмитриевна в 2012 году с отличием окончила факультет фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова по специальности «лечебное дело». Далее в 2012-2014 гг. обучалась в клинической ординатуре на кафедре фундаментальной и клинической неврологии и нейрохирургии медико-биологического факультета Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н.И. Пирогова, а в 2014-2018 гг. - в очной аспирантуре на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н.И. Пирогова.

Начиная с пятого курса учебы в университете Д.Д. Наместникова принимала активное участие в научной работе на кафедре фундаментальной и клинической неврологии и нейрохирургии медико-биологического факультета Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н.И. Пирогова. За это время она освоила современные методы исследования в экспериментальной неврологии и патофизиологии, приобрела навыки проведения микрохирургических операций на лабораторных животных по моделированию экспериментального инфаркта мозга и последующей трансплантации стволовых клеток, освоила физические принципы и методы выполнения магнитно-резонансной томографии в исследованиях на животных, методы проведения гистологического и иммуногистохимического исследования образцов головного мозга, приобрела навыки работы с научной литературой, а также оформления и публичного представления результатов

собственных исследований. Основной сферой научных интересов Д.Д. Наместниковой стало изучение влияния трансплантации различных типов стволовых и прогениторных клеток на течение экспериментального инфаркта головного мозга у лабораторных грызунов.

Тема диссертационной работы Д.Д. Наместниковой: «Влияние внутриартериального и интрацеребрального введения мезенхимальных стволовых клеток на течение и исход острой фокальной ишемии головного мозга у крыс». Д.Д. Наместникова очень тщательно и вдумчиво подошла к проведению исследования, проявила большое усердие и умение применять на практике современные методы исследований в экспериментальной неврологии и методы статистического анализа. Указанные качества позволили Д.Д. Наместниковой самостоятельно и качественно выполнить все этапы диссертационной работы, а также получить новые результаты, имеющие существенное научно-практическое значение. С апробацией материалов диссертации Д.Д. Наместникова неоднократно выступала на международных и всероссийских научных конференциях и конгрессах. В целом Д.Д. Наместникову можно охарактеризовать как грамотного, трудолюбивого, целеустремленного исследователя, который ответственно относится к работе и выполняет ее на высоком профессиональном уровне.

Таким образом, можно заключить, что Д.Д. Наместникова является сформировавшимся, самостоятельным специалистом, по своей квалификации заслуживающим присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

**Научный руководитель:**

доктор медицинских наук,  
профессор кафедры неврологии, нейрохирургии  
и медицинской генетики ФГАОУ ВО РНИМУ  
имени Н.И. Пирогова Минздрава России

Губский Л.В.

27.09.22

