

ОТЗЫВ

научного руководителя

о диссертационной работе Вороновой Анастасии Денисовны по теме «Обкладочные и нейральные стволовые/прогениторные клетки обонятельной слизистой оболочки млекопитающих в экспериментальной терапии посттравматических повреждений спинного мозга», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

В 2015 году Воронова Анастасия Денисовна окончила Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. За время обучения на кафедре клеточной биологии и гистологии биологического факультета получила специальность «физиология».

С 2015 по 2019 год обучалась в аспирантуре Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности биохимия.

Перед диссертантом были поставлены достаточно сложные задачи в области клеточной биологии и терапии травм спинного мозга. В диссертационном исследовании Воронова А.Д. разработала протоколы получения обкладочных и нейральных стволовых/прогениторных клеток обонятельной слизистой оболочки и получила новые данные об их эффективности при посттравматических повреждениях спинного мозга. Для решения поставленных задач диссертантом был освоен целый ряд сложных методик.

За время работы над диссертационным исследованием Вороновой А.Д. опубликованы 18 научных работ, из них 8 статей в журналах, входящих в

перечень рецензируемых ВАК РФ научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук и ученой степени доктора наук, получен 1 патент РФ на изобретение. Результаты исследования были доложены ею на 7 Международных и Российских научных конференциях.

В процессе работы Воронова А.Д. показала себя, как полностью сформировавшийся научный исследователь с большим трудолюбием, самостоятельностью и ответственностью подошедший к проведению и анализу экспериментов, умеющий работать в коллективе.

Диссертационное исследование Вороновой А.Д. является законченным и имеет важное прикладное значение в области персонализированной регенеративной медицины.

Научный руководитель:

К.б.н., старший научный сотрудник



Степанова О.В.

Сведения о научном руководителе:

Степанова О.В. – старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.П. Сербского» Минздрава России, кандидат биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

Дата 11.11.2020

