

## ОТЗЫВ

научного руководителя, д.м.н., профессора Владимира Яковлевича на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология Говорушкину Наталию Станиславовну. Тема диссертации: «Эффекты модуляции рецепторов N-метил-D-аспартата в изолированном сердце крысы во время ишемии и реперфузии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Говорушкина Н.С., соискатель ученой степени кандидата медицинских наук при кафедре патологии человека Института клинической медицины им. Н.В.Склифосовского Первого МГМУ им. И.М.Сеченова (Сеченовский Университет), выполняла экспериментальную часть кандидатской диссертационной работы в лаборатории Крагуевацкого Университета (г. Крагуевец, Сербия), руководимой мною.

При выполнении работы Говорушкина Н.С. проявила себя как грамотный, трудолюбивый и исполнительный научный сотрудник, умеющий работать в коллективе и успешно решать исследовательские задачи, анализировать научную литературу, обрабатывать полученные фактические данные, докладывать результаты исследований на различных научных форумах, в т.ч. - международных.

Квалифицированный анализ обширного фактического материала работы обеспечил высокую аргументированность ее результатов. Проведенное Говорушкиной Н.С. исследование свидетельствует о том, что автор диссертации хорошо владеет методами патофизиологического анализа, обладает высоким уровнем подготовленности к проведению научных изысканий, имеет достаточную эрудицию в области патофизиологии.

Диссертация Говорушкиной Н.С. представляет собой законченный самостоятельный научно-исследовательский труд. В ней приведены новые обоснование решения важной народно-хозяйственной задачи по аргументации патогенетического лечения антагонистами NMDA рецепторов повреждений сердца у крыс при гипоперфузии и последующей реперфузии миокарда.

Основные положения диссертационного исследования Говорушкиной Н.С. отражены в двух научных статьях в рецензируемых зарубежных научных журналах: Biomolecules (Q1) и Serbian Journal of Experimental and Clinical Research (Q3) и доложены на международных конференциях.

В целом Говорушкину Н.С. можно охарактеризовать как научного работника, способного самостоятельно решать исследовательские задачи и достойного ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель,  
д.м.н., профессор  
10 декабря 2020 г.

Владимир Яковлевич

Подпись В. Яковлевича заверяю

