

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Савченко Артема Алексеевича

на тему: «Экспериментальная фармакотерапия апатопоподобного состояния у крыс», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки).

Поиск новых препаратов для фармакологической коррекции апатии становится все более актуальной задачей в связи с увеличением частоты нейродегенеративных заболеваний, которые часто сопровождаются развитием апатического синдрома, при этом существующие терапевтические возможности остаются крайне ограниченными.

Проведенное исследование отличается методологической строгостью и соответствует современным научным стандартам. Автор выполнил масштабную экспериментальную работу, сопровождаемую тщательным анализом полученных результатов. Использованные методы исследования полностью адекватны поставленным целям, а применяемые аналитические подходы отражают актуальные принципы доказательной медицины. Статистическая обработка данных проводилась с использованием современных методов анализа, соответствующих требованиям медико-биологических исследований. Полученные результаты обладают высокой степенью достоверности.

Автором была проведена всесторонняя оценка целенаправленной активности крыс при введении ингибитора везикулярного транспортера моноаминов 2 типа тетрабеназина (ТБЗ), результаты которой позволили установить, что действие ТБЗ сопровождается развитием апатопоподобного состояния. Оценка целенаправленной активности осуществлялась с помощью теста «Возрастающее соотношение 3». Разработанная на основе этого воздействия модель представляет собой ценный инструмент для изучения

фармакологической коррекции мотивационных нарушений, обусловленных дисфункцией моноаминергических нейротрансмиттерных систем.

Особый научный интерес представляют полученные результаты, демонстрирующие терапевтический потенциал двух фармакологических групп соединений: атипичных ингибиторов обратного захвата дофамина и блокаторов NMDA-рецепторов. Установленная способность данных веществ нивелировать проявления апатоподобного синдрома открывает новые перспективы для разработки патогенетически обоснованных подходов к терапии апатии при различных нейropsychиатрических расстройствах. Полученные данные имеют важное значение для дальнейших исследований в области психофармакологии.

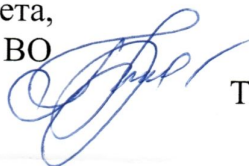
Проведённое А.А. Савченко исследование обладает высокой практической значимостью, а его выводы полностью соответствуют поставленным научным задачам. Представленный автореферат отличается четкостью изложения и профессиональным уровнем подготовки. Личный вклад автора в выполнение работы документально подтверждён и не вызывает сомнений.

Научная продуктивность исследования отражена в 22 публикациях по теме диссертации, среди которых 10 статей опубликованы в ведущих рецензируемых научных изданиях, включённых в перечень ВАК Российской Федерации. Данный факт свидетельствует о признании научным сообществом значимости проведённых исследований.

На основании представленных материалов можно утверждать, что диссертация Савченко Артема Алексеевича «Экспериментальная фармакотерапия апатоподобного состояния у крыс» представляет собой завершённое научное исследование, решающее актуальную задачу современной фармакологии. По уровню новизны, объёму проведенных изысканий и практической значимости работа соответствует требованиям п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней» (постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013), а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. «Фармакология, клиническая фармакология».

Доктор медицинских наук (14.02.01 – Гигиена),
профессор, декан фармацевтического факультета,
заведующий кафедрой фармакологии ФГБОУ ВО
ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России



Т.А. Бережнова

« 19 » мая 2025 г.

Подпись профессора Т.А. Бережновой заверяю
Начальник управления кадров ФГБОУ ВО
ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России



С.И. Скорынин

« 19 » мая 2025 г.