

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертанта Османа Элиаса,
представившего диссертацию «Антиагрегантные свойства новых производных
2-оксиндола – ингибиторов киназы GSK3b»
на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по
специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология

Осман Элиас, 1989 года рождения, в 2007 году поступил, а в 2012 окончил Частный университет Аль-Хаваш, Хомс, Сирия, по специальности Фармация. С 2020 по 2023 годы обучался в очной аспирантуре на кафедре фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ. В 2023 успешно сдал экзамены в рамках кандидатского минимума и государственную итоговую аттестацию.

В процессе работы над диссертацией автор проанализировал большой объем литературных источников, посвященных различным фармакологическим эффектам изучаемого класса соединений. Большинство источников литературы относились к периоду за последние 5 лет, что указывает на актуальность рассматриваемой проблемы. Диссертант самостоятельно выполнил исследования по изучению блока специфической фармакологической активности новых производных 2-оксиндола, в результате чего было выявлено наиболее активное соединение К-167, а также установлен механизм антиагрегантного действия наиболее активного соединения с применением высокоточных методов исследования. Осман Э. принимал активное участие в выполнении серии экспериментов на изолированных перитонеальных макрофагах. Диссертантом самостоятельно была выполнена статистическая обработка данных с применением валидных критериев достоверности.

Основные результаты диссертационного исследования Османа Э. были представлены на 8 конференциях международного и всероссийского уровня. Диссертант имеет более 10 научных публикаций по теме диссертации, 3 работы опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 1 из них входит в международные базы цитирования Scopus и Web of Science.

