

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на аспиранта кафедры фармакологии ВолгГМУ Сиротенко Виктора Сергеевича, выполнившего диссертационную работу на тему «Антитромбогенная активность новых трициклических производных диазепино[1,2-*a*]бензимидазола» и представленную на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология

Сиротенко Виктор Сергеевич, 1992 года рождения, в 2014 году окончил Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Фармация» - Провизор технолог. С 1.09.2015 по 31.08.2018 год обучался в аспирантуре на базе кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ.

Диссертационная работа Сиротенко Виктора Сергеевича посвящена изучению антитромбогенных свойств новых трициклических производных диазепино[1,2-*a*]бензимидазола в опытах *in vitro* и *in vivo* на итактных животных и животных с экспериментальной патологией, а также изучению механизма антиагрегантного действия наиболее активного соединения.

За время работы аспирант Сиротенко В.С. ознакомился с большим объемом современных зарубежных и отечественных источников научной литературы по исследованной проблеме, научился обобщать и излагать данные литературных источников.

Сиротенко В.С. были получены практические навыки при работе с лабораторными животными и оборудованием, освоены основные методы изучения антиагрегантной и антитромботической активности *in vitro* и *in vivo*, а также впервые воспроизведены новые методики исследования адгезии тромбоцитов и антитромбогенной активности на модели венозного тромбоза. Также были освоены методы планирования научного эксперимента и

современной математической и статистической обработки полученных результатов.

Сиротенко В.С. за время выполнения диссертационной работы показал себя трудолюбивым работником, проявил способность осмысливать и обобщать полученные результаты, делать обоснованные выводы с учётом анализа данных современной литературы.

За время работы на кафедре проявил себя как отзывчивый, доброжелательный, коммуникабельный, способный к совместной работе с членами коллектива сотрудник. Пользуется доверием и уважением всех членов коллектива кафедры.

По материалам диссертационной работы соискателем опубликовано 40 печатных работ (из них 13 статьи в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ).

Работа является актуальной, так как поиск, изучение и создание новых антитромбогенных средств является важным в решении проблемы предотвращения тромботических состояний. Это позволяет рекомендовать Сиротенко Виктора Сергеевича для защиты в специализированном диссертационном совете Д 208.008.02 при ВолгГМУ.

Научный консультант:
Профессор кафедры фармакологии
и биоинформатики
ФГБОУ ВО ВолгГМУ МЗ РФ,
доктор медицинских наук
по специальности 14.0306-
фармакология,
клиническая фармакология, доцент

 Аида Фатиховна Кучерявенко

тел. 817 839 58 67;
e-mail: aidakucheryavenko@yandex.ru

