

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертанта Мамлеева Андрея Викторовича, представившего
работу

«Эндотелиопротекторные свойства 2-стирилзамещенных производных
4-оксопиримидина при экспериментально вызванной недостаточности
половых гормонов» на соискание ученой степени кандидата
фармацевтических наук по специальности 14.03.06. – фармакология,
клиническая фармакология

Мамлеев Андрей Викторович, 1991 года рождения, в 2013 году окончил с красным дипломом фармацевтический факультет Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В том же году поступил в очную аспирантуру на кафедру фармакологии с курсом клинической фармакологии ПМФИ – филиала ФГБОУ ВО ВолГМУ. С сентября 2013 года работает преподавателем кафедры фармакологии с курсом клинической фармакологии ПМФИ – филиала ФГБОУ ВО ВолГМУ.

Диссертационное исследование Мамлеева Андрея Викторовича «Эндотелиопротекторные свойства 2-стирилзамещенных производных 4-оксопиримидина при экспериментально вызванной недостаточности половых гормонов» посвящена актуальной проблеме современной фармакологии – поиску и изучению новых соединений, способствующих сохранению эндотелиальной функции в условиях недостаточности половых гормонов.

Впервые показаны различные варианты изменения вазодилатирующей функции эндотелия при введении эндотелиоспецифичных анализаторов;

Впервые проведены комплексные скрининговые методики, включающие методы молекулярного докинга и фармакологические подходы, для выявления среди 2-стирилзамещенных производных 4-оксопиримидина веществ с эндотелиотропными свойствами;

Впервые изучено влияние 2-стирилзамещенных производных 4-оксопиримидина на вазодилатирующую, антитромботическую, противовоспалительную функции эндотелия, на структурное состояние ЭК и клеток головного мозга крысы при экспериментальной НПП;

Впервые изучены потенциальные механизмы реализации эндотелиопротекторного действия 2-стирилзамещенных производных 4-оксопиримидина, в том числе включающих изучение активности ПКС, на фоне экспериментальной НПП.

Автор принимал непосредственное участие на всех этапах работы: сбор литературного материала для исследования, проведение экспериментов, статистическая обработка полученных данных, обсуждение результатов исследования, формулировке выводов, оформлении рукописи. За время работы Мамлеев Андрей Викторович проявил себя старательным, целеустремленным и грамотным исследователем, способным четко сформулировать цели исследования, проанализировать результаты, изложить выводы по работе.

Основные положения диссертационной работы представлены в 9 печатных работах, в том числе 5 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, и были доложены на международных и всероссийских конференциях. Уровень научной подготовки Мамлеева Андрея Викторовича, о котором свидетельствует представленная к защите диссертация, позволяет положительно рекомендовать его, как соискателя ученой степени, соответствующего требованиям, предъявляемым к научным работникам.

Диссертация Мамлеева А.В. является законченной работой, соответствующей специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология и может быть представлена для публичной защиты в Диссертационном Совете Д 208.008.02 при ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава РФ.

Научный руководитель

Доктор медицинских наук по специальности
14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология,
заведующий кафедрой фармакологии
с курсом клинической фармакологии
Пятигорского медико-фармацевтического института
филиала ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России



А.В. Воронков

Подпись А.В. Воронкова заверяю.

И.О. начальника отдела кадров Руссель Е.П.
357532 г. Пятигорск, просп. Калинина, 11,
тел. (8793)-32-44-74,
prohor77@mail.ru

