

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Позднякова Дмитрия Игоревича на тему: «Эндотелиопротекторная активность производных коричной кислоты и флавоноидов на фоне ишемии головного мозга», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология

Диссертационная работа Позднякова Д.И. представляет собой скрининговое исследование, посвященное одной из актуальных проблем современной фармакологии, а именно поиску эндотелиотропных средств, применяемых в условиях недостаточности мозгового кровообращения. Автором четко сформулирована цель и определены задачи исследования.

Работа выполнена на высоком научном уровне с применением передовых методов анализа и высокотехнологичного современного оборудования. Использование в ходе выполнения исследования валидированных методов анализа и проведенная статистическая обработка полученных данных, позволяют судить о высокой степени достоверности результатов диссертационной работы.

В ходе выполнения исследования диссертантом из 11 флавоноидов и 5 производных коричной кислоты было выделено соединение, обладающее наиболее выраженной эндотелиотропной активностью - 4-гидрокси-3,5-ди-трет-бутилкоричная кислота. Далее автором проведено углубленное изучение эндотелиопротекторных свойств 4-гидрокси-3,5-ди-трет-бутилкоричной кислоты в эффективной дозе. Оценены возможные механизмы действия и церебропротекторная активность 4-гидрокси-3,5-ди-трет-бутилкоричной кислоты.

Заключение

Таким образом, судя по автореферату, диссертационное исследование Позднякова Д.И. на тему: «Эндотелиопротекторная активность производных коричной кислоты и флавоноидов на фоне ишемии головного мозга», является законченной научно-квалификационной работой, которая содержит решение задачи поиска и изучения новых средств с эндотелиопротекторной

активностью, имеющей значение для развития фармакологии и клинической фармакологии. Диссертация соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 24.04.16), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук, по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук.

Заведующая кафедрой фармакологии
с курсом фармации факультета дополнительного профессионального
образования федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Рязанский государственный медицинский
университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
профессор

Елена Николаевна Якушева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Рязанский государственный медицинский
университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации.

Адрес: 390026 г. Рязань, ул. Высоковольтная, 9.

Тел. 8 (4912) 46 08 01

Факс 8 (4912) 48 08 08

Электронная почта: rzgmu@rzgmu.ru

Подпись Е.Н. Якушевой заверяю
Проректор по научной работе и
инновационному развитию
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
д.м.н., доцент

6.02.2018

И.А. Сучков