

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Быченковой Марины Анатольевны «Влияние густого экстракта из травы первоцвета весеннего на течение экспериментальной хронической сердечной недостаточности и артериальной гипертензии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология

Хроническая сердечная недостаточность и артериальная гипертензия относятся к наиболее распространенным, тяжелым и социально-значимым заболеваниям, что обусловлено высоким процентом смертности и инвалидизации населения России и ряда других стран. Появление новых лекарственных средств, направленных на лечение ХСН и АГ, не всегда обеспечивает эффективность традиционной фармакотерапии. В связи с этим, фармакологическая коррекция сердечно-сосудистых расстройств является одной из наиболее важных проблем экспериментальной и клинической фармакологии. Современная фитотерапия обладает высоким потенциалом для эффективного лечения многих заболеваний сердечно-сосудистой системы.

Поэтому работу М.А. Быченковой, посвященную изучению влияния густого экстракта из травы первоцвета весеннего на течение экспериментальной хронической сердечной недостаточности и артериальной гипертензии, следует считать актуальной. Исходя из поставленной цели исследования, автор четко сформулировал основные задачи работы, избрав современные адекватные методические приемы для их решения.

Автор установил, что ГЭТПВ обладает гипотензивным и кардиопротекторным действием в условиях ХСН и АГ, ограничивает нарушение функции эндотелия, оказывает выраженное антитромботическое действие, снижает степень и скорость АДФ-индуцированной агрегации тромбоцитов, концентрацию фактора Виллебранда в плазме крови. Особый

интерес представляют данные о том, что ГЭТПВ ограничивает развитие митохондриальной дисфункции, интенсивность процессов перекисного окисления липидов, повышает активность антиоксидантных ферментов.

Таким образом, диссертация Быченковой Марины Анатольевны на тему «Влияние густого экстракта из травы первоцвета весеннего на течение экспериментальной хронической сердечной недостаточности и артериальной гипертензии» по актуальности темы, методическому уровню, научной новизне, объему выполненных исследований и однозначности выводов полностью соответствует действующим требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки России к диссертациям на соискание ученой степени кандидата 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,
д.м.н., профессор

А.В. Воронков



Адрес: 357332, Ставропольский край, г. Пятигорск, пр. Калинина, 11

Телефон: 8(8793)32-92-66; e-mail: a.v.voronkov@pmedpharm.ru