

О Т З Ы В

**на автореферат диссертационной работы М.А. Быченковой
«Влияние густого экстракта из травы первоцвета весеннего на
течение экспериментальной хронической сердечной недостаточности и
артериальной гипертензии», представляемой на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 Фармакология,
клиническая фармакология**

Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ) – основная причины смерти населения всех экономически развитых стран мира. Показатели смертности от ССЗ в Российской Федерации – одни из самых высоких в мире. Существенной проблемой, ограничивающей возможности вторичной профилактики ССЗ, является низкая приверженность больных к длительному по сути пожизненному, использованию фармакотерапии синтетическими лекарственными средствами.

В последние годы в медицине стали широко применяться средства растительного происхождения. Поиск новых источников биологически активных веществ (БАВ) и изучение их эффектов являются приоритетными направлениями современной фармации и фармакологии, что делает актуальным тему диссертационной работы Быченковой М.А., посвященную исследованию влияния густого экстракта из травы первоцвета весеннего (ГЭТПВ) на течение экспериментальной хронической сердечной недостаточности и артериальной гипертензии.

Диссертантом впервые показано кардиопротекторное и гипотензивное действие ГЭТПВ. В работе продемонстрировано его влияние на уровень артериального давления, функциональные резервы сердца, показатели оксидативного стресса, дыхания митохондрий сердца, а также на параметры системы плазменного и тромбоцитарного гемостаза, вазодилатирующую функцию эндотелия, концентрацию кардиоспецифических биомаркеров. Оценивая в совокупности эти данные, автором сделаны выводы о влиянии ГЭТПВ на уровень АД и о его кардиопротекторном действии.

Полученные данные исследований обработаны с помощью адекватных статистических приемов, и не вызывают сомнений.

Результаты диссертационного исследования Быченковой М.А. имеют практическое значение и подчеркивают необходимость дальнейшего изучения ГЭТПВ на течение сердечно-сосудистых заболеваниях с целью разработки на его основе нового препарата с гипотензивной и кардиопротекторной активностью.

Заключение. По форме, актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Быченковой Марины Анатольевны полностью отвечает п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335 в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой фармакологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор
390026 г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9
Телефон/Факс: (4912) 97-18-18
Эл.почта: rzgmu@rzgmu.ru

Е.Н. Якушева

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

И.А. Сучков

« 16 » 09 2019 г.

