

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ферубко Екатерины Владимировны на тему: «Экспериментальная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения многокомпонентными растительными лекарственными средствами», представленную к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология

Одной из важнейших задач медицинской науки на современном этапе является разработка и внедрение новых эффективных лекарственных средств, предназначенных для профилактики и лечения социально значимых заболеваний органов пищеварения. Это связано с широким распространением заболеваний желудочно-кишечного тракта, эндокринных нарушений, снижением адаптивно-компенсаторных возможностей организма из-за стрессовых нагрузок и т.д. Учитывая поливалентность этиологии многих болезней органов пищеварения, возможным подходом к фармакотерапии таких заболеваний может быть использование многокомпонентных растительных композиций, которые представляют собой комплексы биологически активных веществ, близких по своей природе эндогенным биорегуляторным соединениям. Благодаря этому они могут оказывать корригирующее действие на функциональное состояние организма на разных уровнях его биологической организации; обладают широким спектром фармакологической активности; характеризуются плавным нарастанием фармакологического эффекта, низкой токсичностью и отсутствием неблагоприятных побочных реакций при длительном приеме.

Такие средства могут быть использованы в качестве фитоадьювантов при проведении этиотропной или патогенетической фармакотерапии различных заболеваний органов пищеварения.

Цель диссертационной работы сформулирована четко, определены соответствующие задачи, направленные на поэтапное достижение указанной цели.

Дизайн исследования соответствует поставленным в работе задачам. Объем исследуемых групп достаточен для получения достоверных выводов, а круг затронутых при этом вопросов свидетельствует о масштабе самой диссертационной работы, глубине проработки её темы.

Автором предложено комплексное растительное средство «Пентафит» с широким спектром фармакологического действия, обеспечивающее выраженный фармакотерапевтический эффект при повреждениях печени, и средство «Октафит», эффективное при поражениях желудка. Созданное

многокомпонентное средство «Гексафит», оказывает влияние на морфофункциональное состояние желчного пузыря.

Показано, что фармакотерапевтическая эффективность указанных комплексных средств при повреждениях органов пищеварения обусловлена содержанием в них широкого спектра БАВ с превалированием соединений фенольной природы.

Созданные новые комплексные растительные средства расширяют перечень востребованных отечественных лекарств, позволяют повысить эффективность лечения и профилактики распространенных заболеваний органов пищеварения, ограничить импорт аналогов.

Работа выполнена на высоком методическом и методологическом уровне, что подтверждается широким спектром современных лабораторных методов исследования, адекватных поставленным задачам. Поставленную цель в диссертационной работе следует считать достигнутой благодаря корректной методической основе, полученные результаты, обладающие научной новизной – весьма убедительными, а сформулированные по результатам исследований выводы – аргументированными и имеющими несомненную практическую значимость.

В целом полученные диссертантом результаты исследований могут служить основой для развития перспективного научного направления в экспериментальной и клинической фармакологии по созданию и применению многокомпонентных растительных препаратов в клинической и профилактической медицине как адьювантных средств патогенетической терапии.

Автореферат диссертации содержит общую характеристику работы и ее основное содержание, где в доступной форме изложен сложный и достаточно большой объем работы.

Следует отметить четкое и доступное изложение материалов диссертации в автореферате, ее основных положений и выводов. По материалам диссертационной работы опубликованы 45 работ, в том числе 18 статей в периодических изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 2 монографии, 3 патента РФ. Результаты диссертационной работы обобщены и обсуждались на научных конференциях всероссийского и международного уровней.


На основании данных автореферата диссертации Ферубко Екатерины Владимировны «Экспериментальная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения многокомпонентными растительными лекарственными

средствами», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология можно сделать вывод, что представленное исследование является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной проблемы экспериментального изыскания новых подходов к фитотерапии некоторых гастроэнтерологических заболеваний.

По актуальности темы и решаемых задач; новизне полученных результатов; объему проведенных исследований, теоретической и научно-практической значимости, полноте их опубликования, перспективному вкладу в разработку новых методов лечения и сохранения здоровья человека, диссертационная работа соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. в редакции от 01.10.2018 и 20.03.2021), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор, Ферубко Екатерина Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой фармакологии и клинической фармакологии
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-
фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской
Федерации

доктор медицинских наук профессор

 С.В. Оковитый

23 апреля 2021 г.

Адрес: 197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 14, лит. А.
Тел. 8-(812)-499-39-00, e-mail: Sergey.Okovityy@pharminnotech.com

(Оковитый Сергей Владимирович, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология)

Подпись руки

удостоверяю

Начальник отдела документации

ФГБОУ ВО СПбХФУ Минздрава России

