

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Груздевой Анны Андреевны «Клинико-фармакологические аспекты повышения результативности лечения больных кардиологического профиля», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология, 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение

Необходимость решения задач исследования эффективности и качества оказания медицинской помощи, повышения результативности лечения определена Государственной программой Российской Федерации «Развитие здравоохранения». Диссертация А.А. Груздевой посвящена актуальной проблеме современной кардиологии – исследованию влияния организационно-методических, клинических и фармакологических факторов на результативность оказания медицинской помощи кардиологическим пациентам.

В представленной работе впервые научно обосновано использование математических и статистических данных, не рассматриваемых в настоящее время в клинических рекомендациях, в рамках персонализированной стратегии управления рисками снижения качества медицинской и клинико-фармакологической помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями. В ходе исследования было показано, что при анализе результативности медицинской помощи кардиологического профиля необходимо принимать во внимание 25 факторов риска снижения ее качества и эффективности. Предложена графическая модель обусловленности достижения положительного результата оказания медицинской помощи, основанная на использовании автоматизированной системы прогностической оценки и коррекции указанных факторов.

Показано, что существующий подход к лечению больных кардиологического профиля не является оптимальным с точки зрения эффективности и безопасности, что выражается в полипрагмазии, использовании значительного количества препаратов-дженериков, нарушении режимов дозирования препаратов, недостаточном фармаконадзоре. Предложены 10 вариантов достижения и экспертного решения по оценке результативности кардиологической помощи, с возможностью индивидуальной регистрации и целевой коррекции недостатков ее оказания с использованием электронного портала ТФОМС. Предложены усовершенствованные алгоритмы принятия врачебных решений и фармакотерапии при оказании медицинской помощи кардиологического профиля.

При проведении данного исследования были использованы математическое моделирование, ABC/VEN и DDD-анализ, фармакогенетическое исследование, фармакоэкономический анализ, основные методы исследования общественного здоровья и

здравоохранения (статистический, экономический, экспериментальное моделирование, экспертных оценок, качества жизни, социологические и эпидемиологические методы), что дало широкий обзор и позволило создать концептуальный взгляд. Для решения задачи по комплексной характеристике проблем обеспечения качества кардиологической помощи, в части, касающейся оценки немодифицируемых факторов, проведен анализ полиморфизма генов эндотелиальной дисфункции и активности ренин-ангиотензин-альдостероновой системы, оказывающих существенное влияние на процессы атерогенеза. Сделаны грамотные, правильно построенные выводы, закономерно вытекающие из поставленных задач. А.А. Груздева проделала большую научно-исследовательскую и экспериментально-практическую работу. Содержательная часть исследования, его направленность соответствует современным требованиям.

Следует отметить широкую информационную базу исследования и научную добросовестность автора. Автор использует более 400 отечественных и зарубежных источников, включающих публикации последних лет. Полученные результаты работы автор сопоставляет с результатами других исследователей, в том числе зарубежных. При рассмотрении различных аспектов проблемы используются современные методики. Выводы и практические рекомендации резюмируют полученные сведения, отражают поставленные в работе задачи, являются обоснованными и достоверными. Обсуждение полученных результатов изложено в сравнительном аспекте с известными данными, представленными в литературе, аргументируются основные положения работы.

Сделанные автором выводы и практические рекомендации обоснованы, логически вытекают из существа проведенных исследований, по содержанию соответствуют поставленным в работе цели и задачам. Предложена модель, обеспечивающая консолидацию выделенных факторов риска снижения результативности кардиологической помощи, ранжировании их, оценки сравнении в популяции, оценки индивидуальной динамики уровня риска в баллах.

Достоверность результатов исследования подтверждается применением современных методов статистического анализа и достаточным объемом данных для выполнения анализа медицинской документации, анкетирования пациентов и медицинских работников, фармакогенетического исследования, получением двух патентов на изобретение Российской Федерации по материалам проделанной работы. Представленный в автореферате графический материал наглядно демонстрирует основные результаты проведенного исследования. Автореферат полностью соответствует материалам диссертации.

Практическая значимость заключается в том, что результаты работы внедрены в деятельность медицинских организаций. Изданы методические рекомендации,

использующиеся в образовательной деятельности на кафедре терапии имени профессора Е.Н. Дормидонтова, базовой кафедре (г. Кострома), кафедре клинической фармакологии и этики применения лекарств ЮНЕСКО ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России. Разработана и внедрена на региональном уровне многокомпонентная система управления рисками фармакотерапии у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

Таким образом, диссертация Анны Андреевны Груздевой на тему «Клинико-фармакологические аспекты повышения результативности лечения больных кардиологического профиля», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология, 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение, является самостоятельной, завершённой научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции от 01.10.2018г., с изменениями от 26.05.2020г.), предъявляемым к диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Проректор по учебной работе ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,  
заведующий кафедрой факультетской терапии  
с курсом терапии ФДПО,  
доктор медицинских наук, профессор

Урясьев Олег Михайлович

ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский  
университет имени академика И.П. Павлова» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

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

Телефон: +7 (4912) 97-18-18

Факс: +7 (4912) 97-18-08

E-mail: rzgmu@rzgmu.ru

