

## **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**

Одной из актуальных проблем современной кардиологии является повышение эффективности помощи больным с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. В диссертационной работе А.А. Груздевой данная проблема решена с применением комплексного подхода, включающего организационно-методические, и клинические, и фармакологические сферы воздействия. В работе проведен комплексный анализ эффективности, безопасности и экономической приемлемости фармакотерапии пациентов кардиологического профиля с использованием фармакоэпидемиологического и фармакоэкономического методов исследования, проведена оценка значений межлекарственных взаимодействий с учетом фармакогенетических факторов, определена роль генного полиморфизма, ответственного за эндотелиальную дисфункцию и активность ренин-ангиотензин-альдостероновой системы, в успешности фармакотерапии больных с сердечно-сосудистой патологией. На основании вышеперечисленного была разработана методическая и медико-организационная основа автоматизированного мониторинга факторов результативности клинико-фармакологической и кардиологической помощи и, как результат, научно обоснована и разработана методология и персонализированная стратегия непрерывного управления рисками снижения качества и результативности кардиологической помощи в региональных условиях. В ходе исследования было доказано, 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.

Объем работы соответствует таковому для докторских диссертаций и включает необходимое для раскрытия темы. Необходимо отметить широкую информационную базу исследования и научную добросовестность автора. Автор привлекает более 400 отечественных и зарубежных источников,



включающих публикации последних лет. Работа аргументирована большим количеством ссылок. Полученные результаты своей работы автор постоянно сопоставляет с результатами других исследователей, в том числе зарубежных. Достоверность полученных результатов базируется на достаточном объеме экспериментального материала. Методики исследования соответствуют цели и поставленным в работе задачам. Выводы, научные положения, выносимые на защиту, практические рекомендации логично вытекают из изложенного материала. Прилагается достаточное количество иллюстративного материала: таблиц, схем и рисунков.

Результаты исследования широко и полно представлены в печати: по теме диссертации опубликованы 21 работа, в том числе 20 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации материалов исследований, представляемых на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук, монография, 2 работы в изданиях, индексируемых Web of Science и Scopus, получен патент РФ «Управление факторами результативности медицинской помощи кардиологического профиля. Программа для ЭВМ» от 09 февраля 2018 г. № 2018612060, патент на изобретение 2020118777/14(031879) «Способ прогнозирования риска возникновения тромботических осложнений у пациентов с сердечно-сосудистой патологией» ФГБУ ФИПС МЗ РФ, 2020.

Результаты исследования и методические рекомендации «Организация мер по повышению результативности кардиологической помощи в регионе на основе персонализированного подхода» внедрены в практику в стационарах кардиологического и терапевтического профиля г. Костромы, на кафедрах терапии имени профессора Е.Н. Дормидонтова, базовой кафедре (г. Кострома), кафедре клинической фармакологии и этики применения лекарств ЮНЕСКО ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России.

Обоснованность результатов, выдвинутых соискателем, основывается на согласованности данных исследования и научных выводов.

Автореферат написан в классическом стиле и соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертационная работа 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 завершённой научно-

квалификационной работой, в которой решается важная проблема повышения результативности кардиологической помощи

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа, конспективно изложенная в представленном автореферате, является завершенным научно-квалификационным трудом, который выполнен на высоком научном уровне и отвечает всем 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 на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 14.03.06 – Фармакология, клиническая фармакология, 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение.

**Доктор медицинских наук, заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения Регионального сосудистого центра Костромской области ОГБУЗ «Костромская областная клиническая больница имени Королева Е.И.»**

**А.В. Бочаров**

**Подпись доктора медицинских наук Бочарова А.В.  
ЗАВЕРЯЮ**

**Главный врач ОГБУЗ «Костромская областная клиническая больница имени Королева Е.И.»**



**М.В. Алексеев**

**19 февраля 2021 г.**

**Областное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Костромская областная клиническая больница имени Королева Е.И.»**

**Адрес: 156013, Россия, г. Кострома, проспект Мира, д. 114  
Телефон: 8 (4942) 55-74-82; E-mail: [bocharovav@mail.ru](mailto:bocharovav@mail.ru); сайт:  
<http://www.кокб.рф>**