

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколова Алексея Владимировича  
«Оптимизация фармакотерапии фибрилляции предсердий на основании результатов  
клинико-фармакологического анализа», представленной на соискание ученой  
степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. – Фармакология,  
клиническая фармакология

Диссертационная работа А.В. Соколова посвящена оптимизации фармакотерапии фибрилляции предсердий на основании результатов фармакоэпидемиологического анализа, изучения объемов потребления препаратов с использованием DDD и DU-90% анализа, изучения приверженности пациентов терапии, фармакоэкономического и фармакогенетического исследований. Поиск путей оптимизации фармакотерапии данной патологии является актуальной проблемой клинической фармакологии.

Диссертационная работа А.В. Соколова представляет большое практическое значение, поскольку дается комплексный анализ фармакотерапии фибрилляции предсердий в реальной клинической практике по данным регистров больных фибрилляцией предсердий, клинико-эпидемиологическая характеристика пациентов, данные фармакотерапии пациентов с фибрилляцией предсердий, а также хронической сердечной недостаточностью, являющейся одной из основных сопутствующих фибрилляции предсердий кардиальных патологий, за многолетний период наблюдения. Исследованы объемы потребления антитромботических препаратов при фибрилляции предсердий. На основании результатов выше перечисленных исследований сделаны выводы об основных несоответствиях фармакотерапии в реальной практике клиническим рекомендациям. В работе рассмотрена проблема приверженности больных фибрилляцией предсердий к фармакотерапии и выявлены основные факторы, влияющие на снижение приверженности. Кроме этого в работе приводятся экспериментальные данные исследования влияния полиморфизма генов *ABCB1* (*rs1045642*) C>T; *ABCB1* (*rs4148738*) C>T; *CYP3A5* (*rs776746*), A>G; *CYP3A4\*22* (*rs35599367*) C>T на величину протромбинового времени и остаточную равновесную концентрацию ривароксабана у пациентов с фибрилляцией предсердий. Получены достоверные данные о влиянии полиморфизма гена *ABCB1* (*rs4148738*) C>T на величину остаточной равновесной концентрации ривароксабана.

Цель исследования и поставленные задачи сформулированы четко и корректно. Используемые методологические подходы современны и вполне адекватны задачам исследования.

Автореферат составлен по классической схеме, отражает цель и задачи исследования. Используемые в диссертации методы многогранны и адекватны решению

поставленных задач. Диссертационное исследование основано на достаточном объеме материала. Полученные автором данные статистически обработаны, что позволяет сделать заключение об их достоверности. Высокий уровень работы подтверждают публикации в рецензируемых журналах и регистрация объекта интеллектуальной собственности на электронную базу данных, содержащую информацию о клинических характеристиках и фармакотерапии пациентов с фибрилляцией предсердий. По результатам исследования сделаны конкретные выводы и сформулированы практические рекомендации.

Представленные в автореферате сведения дают основание считать, что диссертационная работа Соколова Алексея Владимировича «Оптимизация фармакотерапии фибрилляции предсердий на основании результатов клинико-фармакологического анализа», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология в ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России является законченной научно-исследовательской работой и соответствует требованиям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой фармакологии и  
клинической фармакологии,  
директор НИИ Фармакологии  
живых систем НИУ «БелГУ»  
д.м.н., профессор

М.В. Покровский

308015, г. Белгород, ул. Победы, 85,

Тел.: (4722) 30-13-73

E-mail: [Pokrovskii@bsu.edu.ru](mailto:Pokrovskii@bsu.edu.ru)

Личную подпись  
удостоверяю  
Ведущий специалист  
по кадрам управления  
по развитию  
персонала и  
кадровой работе

*Покровский*  
*Илья Владимирович*  
"16" 01 2015 г.

