

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Жуковой Ольги Вячеславовны
«Методология оценки и прогнозирования потребления лекарственных препаратов
на основе клинико-экономического анализа с учетом принципов доказательной
медицины», представленную на соискание ученой степени доктора
фармацевтических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая
фармакология
(фармацевтические науки)**

Проведение оптимизации потребления лекарственных препаратов крайне необходимо, особенно в настоящее время, когда на фармацевтическом рынке представлено огромное их количество, включая генерические препараты. Особенно актуален процесс оптимизации фармакотерапии на основании результатов математико-статистического анализа. Полученные таким образом результаты крайне важны при разработке и пересмотре стандартов лечения, клинических рекомендаций, формировании перечня жизненно важных лекарственных средств, а также перечня критического импорта, при принятии решений о создании производства, инвестициях в производство.

На основании результатов проведенных исследований по комплексной оценке потребления лекарственных препаратов в условиях реальной клинической практики была разработана формула прогнозирования потребности в лекарственных препаратах с учетом данных о назначении и применении лекарственных препаратов в реальной клинической практике: частоты назначения в отчетном периоде, частоты положительных клинических эффектов; размера популяции или среднего количества пациентов за отчетный период по конкретной медицинской организации, заболеваемости или распространенности заболевания в популяции, доли пациентов, имеющих показания к лечению, доли пациентов, имеющих противопоказания к использованию, доли пациентов, имеющих непереносимость и средневзвешенного показателя потребления в отчетном периоде, который определяется на основе данных о фактическом потреблении на основании фармакоэпидемиологического анализа (учет средних показателей дозировки, кратности и длительности приема). Также на основе предложенных в исследовании методик разработаны программы для ЭВМ для возможности объективной оценки фармакотерапии, что является подтверждением новизны проведенного исследования.

В работе использованы как классические методы клинико-экономического анализа, так и современные методы математической обработки данных, что в свою очередь позволило получить объективные результаты.

Выводы лаконичны, по логике изложения отражают поставленные задачи. Материал автореферата изложен последовательно в соответствии с главами и разделами диссертации. В автореферате представлено 15 таблиц и 13 рисунков, что способствует лучшему восприятию материала. Замечаний к структуре и содержанию автореферата нет.

По результатам диссертационного исследования опубликовано 48 научных статей в журналах, включенных в утвержденный ВАК «Перечень периодических рецензируемых изданий». Получены два свидетельства о регистрации программ для ЭВМ.

Представленное диссертационное исследование Жуковой Ольги Вячеславовны «Методология оценки и прогнозирования потребления лекарственных препаратов на основе клинико-экономического анализа с учетом принципов доказательной медицины» является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной проблемы оценки потребления лекарственных препаратов в условиях реальной клинической практики с последующей оптимизацией назначения и использования. Диссертация соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание доктора фармацевтических наук, а ее автор Жукова Ольга Вячеславовна заслуживает присуждения искомой степени доктора фармацевтических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Д.м.н., профессор кафедры поликлинической
терапии и клинической фармакологии
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный
медицинский университет» Минздрава России

Галина Григорьевна Кетова

Подпись Галины Григорьевны Кетовой заверяю

Адрес 494092, Россия, Челябинск, ул. Воровского, 64
Телефон +7(351)232-73-71
e-mail: kanc@chelsma.ru

