

В Диссертационный совет Д 208.040.09  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова  
Минздрава России (Сеченовский Университет)

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гаченко Ростислава Алексеевича на тему:  
**«РАЗРАБОТКА ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНФУЗИОННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ АПТЕКАМИ МНОГОПРОФИЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ»**,  
представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 – Организация фармацевтического дела

### **Актуальность исследования**

Диссертационная работа Гаченко Ростислава Алексеевича посвящена актуальной теме обоснования путей совершенствования производственной функции аптек медицинских организаций и разработки системы экономических индикаторов эффективности изготовления инфузионных растворов (ИР).

Своевременность этой работы для фармации в сложившихся социально-экономических условиях определяется необходимостью научного обоснования экономической целесообразности реанимирования производственных функций аптек медицинских организаций.

В диссертационной работе Гаченко Р.А. поставлены и решены ряд актуальных задач, что позволило автору систематизировать, обобщить, развить и вывести на необходимый теоретический уровень новое научное знание в области разработки основных показателей эффективности аптечного изготовления ЛП (на примере ИР) и внедрение их в медицинскую практику

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, являются обоснованными, четко аргументированы и логично вытекают из экспериментального материала, представленного автором. Автореферат и опубликованные работы полностью отражают содержание диссертации.

### **Достоверность полученных результатов и научная новизна исследования**

Диссертационная работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Степень обоснованности и достоверности исследований определяется представительностью и достоверностью данных; корректностью

сбора информации; широким использованием современных методов исследования, репрезентативностью выборки; точностью проведенных расчетов; апробацией и подтвержденным внедрением результатов в практику. Полученные результаты подвергнуты статистической обработке.

Новизна и научная значимость диссертации не вызывают сомнения, поскольку автором работы впервые модифицирована методология основных ключевых показателей эффективности деятельности КПИ (Key Performance Indicators) и доказана возможность ее применения для разработки системы экономических показателей аптечного изготовления ИР, позволяющих определить направления по снижению издержек и повышению рентабельности производственной функции аптек медицинских организаций; определены основные экономические (материальные, коммунальные и трудовые) показатели, формирующие себестоимость ИР, и разработана матрица этих показателей; обоснованы направления повышения экономической эффективности процесса аптечного изготовления инфузионных ЛП.

Работу Гаченко Р.А. характеризует, с одной стороны, современный теоретический уровень, с другой – разработка конкретных методических рекомендаций по определению экономической эффективности производственной деятельности аптек, позволивших оптимизировать производственную функцию аптек и повысить качество лекарственного обеспечения пациентов многопрофильных медицинских организаций.

### **Практическая значимость**

Исследования диссертанта имеют важное практическое значение, т.к. разработанные автором методические рекомендации «Определение экономических показателей эффективности аптечного изготовления лекарственных препаратов (на примере инфузионных растворов)» рекомендованы Департаментом лекарственного обеспечения и регулирования обращения медицинских изделий Минздрава России для использования органами исполнительной власти в сфере здравоохранения, а также субъектами, осуществляющими фармацевтическую деятельность, в полномочия которых входят функции управления, организации или реализации работ по изготовлению экстemporальных лекарственных форм и внедрены в практическую деятельность региональных органов исполнительной власти в сфере здравоохранения (Управления по фармации Минздрава Республики Татарстан, Фармацевтического управления Минздрава Ростовской области, фармацевтического центра ФГБУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Минобороны России, фармацевтического центра ФГКУ «1602 Военный клинический госпиталь» Минобороны России), а

также в учебный процесс ряда образовательных организаций фармацевтического профиля, что подтверждено соответствующими актами внедрения

Разработанные методические материалы и многочисленные акты внедрения свидетельствуют о том, что результаты диссертации Гаченко Р.А. получили широкое практическое использование. Хотелось бы также отметить важность работы для учебного процесса.

Основные результаты работы широко обсуждались на конгрессах и российских научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, из них в изданиях, рекомендованных ВАК – 3 работы, в том числе 2 – индексируемые в международных базах цитирования Scopus, Web of Science и Chemical Abstracts.

**Соответствие диссертации паспорту научной специальности** Научные положения диссертации и результаты проведенного исследования соответствуют основным направлениям фармацевтической науки и паспорту специальности 14.04.03 – организация фармацевтического дела, формуле и области исследований по пункту 2 – Изучение особенностей организации лекарственного обеспечения населения в условиях ОМС и рынка.

Автореферат написан современным научным языком и хорошо оформлен. Добросовестность проведенной работы, достоверность полученных результатов и выводов, а также внутреннее единство диссертации очевидны.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

На основании автореферата можно констатировать, что диссертационная работа Гаченко Ростислава Алексеевича «Разработка основных показателей эффективности изготовления инфузионных лекарственных препаратов аптеками многопрофильных медицинских организаций» имеет существенное значение для фармацевтической науки и практики, поскольку содержит решение важной научной задачи оптимизации лекарственного обеспечения населения и медицинских организаций на основе научного обоснования показателей эффективности изготовления инфузионных лекарственных препаратов аптеками многопрофильных медицинских организаций.

Диссертационное исследование является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной на актуальную тему, обладающей научной новизной, практической значимостью и соответствующей требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24. 09.2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 01.10.2018 г.

№ 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор, Гаченко Ростислав Алексеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 – организация фармацевтического дела.

**Отзыв подготовила:**

Доктор фармацевтических наук (15.00.01 – технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессор, заведующая кафедрой управления и экономики фармации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заслуженный работник Высшей школы Российской Федерации, отличник здравоохранения

**Солонинина Анна Владимировна**

Почтовые реквизиты: 614990, г. Пермь, ул. Полевая, д. 2.

Телефон: +7 (342)233-55-01; +7-951-950-69-41

e-mail: perm@pfa.ru; soloninina@mail.ru

«04» декабря 2019 г.

