

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бабиковой Евгении Анатольевны на тему: «Разработка способов оценки качества и стандартизация мономекаина, проявляющего антиаритмическую активность», представленный на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Актуальность темы: Тема диссертационной работы Бабиковой Евгении Анатольевны является актуальной, так как посвящена разработке методов контроля качества нового синтезированного соединения с выраженной антиаритмической активностью – мономекаину.

Научная новизна: Выполнен комплекс физико-химических исследований с применением методов УФ- и ИК-спектроскопии, дериватографии, тонкослойной и высокоэффективной хроматографии, проведена валидация методов.

Практическая значимость: Разработаны методики идентификации, определения посторонних примесей, количественного определения. Подготовлен проект фармакопейной статьи на субстанцию мономекаина.

Основное содержание диссертационной работы Е.А.Бабиковой изложено в 13 печатных работах, в том числе 2 статьи в журналах перечня ВАК.

Автореферат диссертационной работы Е.А.Бабиковой «Разработка способов оценки качества и стандартизация мономекаина, проявляющего антиаритмическую активность» отражает большой объем выполненного лично автором экспериментальной работы. Она является законченной научно-квалификационной работой, которая по актуальности, новизне, научно-практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Профессор кафедры фармацевтической
и токсикологической химии фармацевтического
факультета ГБОУ ВПО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России,

доктор фармацевтических наук, профессор: Прокофьева Вера Ивановна

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации
119991 г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр.
8(495) 691-13-92
e-mail: prokofevavi@mail.ru

30 января 2011