

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кузьминой А.А. на тему: «Особенности сигнальной системы апелин / APJ при различных вариантах бронхиальной астмы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – Пульмонология

Актуальность исследования определяется тем, что оно посвящено изучению патогенетических механизмов развития достаточно распространенного и социально значимого заболевания – бронхиальной астмы, в частности, хронического воспаления респираторной системы – а именно нарушению цитоактивной, в том числе адинокиновой сигнальной системы. Работа является логичным продолжением и развитием весьма перспективного направления в пульмонологии, разрабатываемого на кафедре госпитальной терапии Санкт-Петербургского государственного медицинского университета (проф. Трофимов В.И. и проф. Минеев В.Н.).

Исходя из цели исследования – выяснение особенностей в сигнальной системе апелин / APJ в плазме крови и мокроте при различных вариантах бронхиальной астмы - четко разработаны конкретные задачи, которые охватывают многоплановую характеристику адинокиновой сигнальной системы.

Грамотно выстроенный дизайн исследования, проведение наблюдения у достаточно большого контингента больных бронхиальной астмы (127 пациентов) с использованием клинических, функциональных и специальных иммуноферментных методов, характеризующих состояние адинокиновой системы как на системном, так и локальном уровнях, применение адекватных статистических методов, позволили сформулировать положения, имеющие важное научное и практическое значение. Так, автором установлены различные уровни различных изоформ апелина при аллергических и неаллергических вариантах бронхиальной астмы, а также при выраженных бронхитических и бактериальных компонентах заболевания.

Результаты работы были представлены на международных и российских конгрессах и конференциях, опубликовано 9 печатных работ, в том числе 5 – в журналах, рекомендованных ВАК.

Таким образом, работа А.А. Кузьминой «Особенности сигнальной системы апелин / APJ при различных вариантах бронхиальной астмы», посвященная одному из главных механизмов развития бронхиальной астмы – состоянию адинокиновой системы на системном и местном уровнях – по научной и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор достоин звания кандидата медицинских наук.

Зав. кафедрой пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ, глав. внештатный пульмонолог МЗ РБ, докт. мед. наук, засл. деятель науки РФ, профессор

450000, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. Ленина, д. 3.  
ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ  
Тел. (347) 272-41-73,  
E-mail: [rectorat@bgmu.ru](mailto:rectorat@bgmu.ru)

