

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Еремеевой Анны Викторовны**
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему
«Патогенетическая роль транскрипционного фактора Foxp3 в коопера-
тивной регуляции транскрипционных факторов c-Maf, GATA3 и T-bet
при различных вариантах бронхиальной астмы»
по специальности: 14.01.25 – пульмонология.

Диссертация А.В. Еремеевой посвящена одной из наиболее актуальных проблем современной пульмонологии - вопросам патогенеза бронхиальной астмы.

В работе впервые определена роль Foxp3 в патогенезе бронхиальной астмы и проведено исследование с-Maf в мононуклеарах периферической крови у больных аллергической (АБА) и неаллергической (НАБА) бронхиальной астмой в сравнении с группой практически здоровых лиц в зависимости от клинико-патогенетических особенностей заболевания.

Проведен анализ механизмов регуляции клеточной сигнализации и нарушений этих механизмов при бронхиальной астме, в результате которого впервые установлен характер комплексного кооперативного действия транскрипционных факторов Foxp3, GATA3, c-Maf, T-bet в регуляции функций Т-лимфоцитов при бронхиальной астме.

Работа представляет собой фундаментальный научный труд, имеющий важное практическое значение – автор разработал комплексный малоинвазивный подход к анализу уровней экспрессии мРНК Foxp3, GATA3, T-bet, c-Maf и концентраций IL-17, что позволяет оценивать степень выраженности нарушений механизмов контроля клеточной сигнализации, а также прогнозировать тяжесть течения заболевания и может служить важным критерием в разработке новых направлений лечебного подхода.

С помощью адекватных современных методов исследования, а также глубокого статистического анализа материалов работы, получены результаты, имеющие серьезное теоретическое и практическое значение и открывающие широкие перспективы для дальнейших исследований, актуальных для пульмонологии и аллергологии.

Публикации широко отражают положения диссертации – по теме исследования опубликовано 13 печатных работ, включая 5 статей в изданиях, рекомендованных ВАК.

В завершении можно сделать заключение от том, выводы и основные положения диссертации вытекают из содержания, сама работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 (пульмонология).

Доктор медицинских наук, профессор,
профессор кафедры фтизиатрии, пульмонологии и торакальной хирургии
ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Заслуженный врач Российской Федерации



И.В. Лещенко
(Игорь Викторович)

Подпись профессор И.В. Лещенко заверяю:

«18» октября 2016 г.

Контактные данные:
Тел: +7(912) 288-28-23, e-mail: leshchenkoiv@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 620028, Екатеринбург, ул. Репина, д. 3.