## Отзыв

на автореферат диссертации Тарасовой Маргариты Валерьевны на тему: «Медиаторы иммунной системы и активность нейтрофилов при атопическом дерматите» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, представленной по специальности - 14.03.03 патологическая физиология.

Атопический дерматит является одним из самых распространенных аллергических заболеваний кожи и достигает 15 и более случаев на 1000 человек населения, причем многочисленные исследования доказывают его рост во всем мире.

Весьма актуальным является комплексное изучение патогенеза атопического дерматита. Целью работы Тарасовой М.В. является изучить особенности системы циркулирующих цитокинов, выявить объективные критерии интенсивности деструктивных процессов и активности антипротеолитической системы крови при атопическом дерматите; изучить функциональную активность нейтрофилов у больных атопическим дерматитом.

Материал диссертации, основанный на обследовании 144 пациентов, представляется вполне достаточным для обоснования выводов. Использованные в работе методы исследования весьма разнообразны и современны. Представлены клинические особенности, характер течения атопического дерматита в разных возрастных группах, распределение больных атопическим дерматитом по степени тяжести в зависимости от значения индекса SCORAD.

Проведенные исследования позволили автору получить новые данные о корреляции протеолитического фермента лейкоцитарной эластазы и протеиназного ингибитора ( $\alpha_1$ -ПИ) в зависимости от степени тяжести атопического дерматита. Тарасова М.В. определяла содержание противовоспалительных и провоспалительных цитокинов у пациентов с атопическим дерматитом при обострении заболевания и во время ремиссии. Исследование функциональной активности нейтрофилов позволили автору получить новые уникальные данные. Впервые показано, что наличие сопутствующей грибковой контаминации дрожжами *Rhodotorula spp.* у больных АД снижает фагоцитарную активность нейтрофилов.

Выводы диссертации научно обоснованы, базируются на анализе достаточного количества материала с применением современных методов исследования, адекватных поставленной цели и задачам научной работы, подтверждают основные положения диссертации, выносимые на защиту.

Данные автореферата свидетельствуют, что проделана большая, трудоемкая работа, которая по актуальности, объему выполненных исследований, использованных современных методов, научной новизне, практической значимости соответствует современным требованиям. На этом основании, можно заключить, что диссертационная работа Тарасовой Маргариты Валерьевны на тему: «Медиаторы иммунной системы и активность нейтрофилов при атопическом дерматите» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, представленной по специальности патологическая физиология является законченной научноквалификационной работой. Исследование полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых требованиям (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней»), ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03. патологическая физиология.

Профессор кафедры биохимии Московского государственного медико-стоматологического Университета имени А.И. Евдокимова Минздрава РФ доктор медицинских наук, профессор Завилова Т.П. Вавилова

Подпись профессора Вавиловой Т.П. заверяю

Ученый секретарь Ученого совета

МГМСУ им. А.И. Евдокимова МЗ РФ

д.м.н., профессор

Ю.А. Васюк