

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Барило Анны Александровны «Сравнительная клинико-иммунологическая и генетическая характеристика псориаза и псoriатического артрита», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология

Диссертационное исследование А.А. Барило посвящено актуальной проблеме иммунологии – изучению клинико-иммунологических и генетических особенностей псориаза и псoriатического артрита. Привлекательность исследования заключается в комплексном подходе к поднятой автором проблеме с целью проведения сравнительной характеристики иммунологических и генетических показателей при псориазе и псoriатическом артите в зависимости от степени тяжести заболевания, и выявления предикторов прогрессирования патологии.

Обследовано 288 здоровых лиц и больных псориазом и псoriатическим артритом в возрасте от 18 до 66 лет на поликлинических и стационарных базах. Методологически обоснованный охват больных псориазом и псoriатическим артритом позволил получить статистически достоверную характеристику выборки с дальнейшим сравнительным анализом иммунологических и генетических параметров.

Полученные в результате выполнения работы данные характеризуются бесспорной научной новизной и практической значимостью. Установлены изменения иммунологических и генетических показателей в зависимости от степени тяжести клинических проявлений псориаза и псoriатического артрита. Сложные вопросы иммунопатогенеза псориаза и псoriатического артрита, анализируемые в диссертационной работе, касаются полиморфных вариантов промоторных регионов генов цитокинов (*C-590T IL4, C-597A IL10*) и их ассоциации со степенью тяжести клинических проявлений патологии. Впервые определена статистически значимая ассоциация низкого уровня IL-10 в сыворотке крови при псориазе и псoriатическом артите независимо от степени тяжести заболевания с наличием определенного полиморфизма *C-597A* гена *IL10*.

Используемые иммунологические и генетические методы исследования, являются актуальными и современными, поскольку позволяют оптимизировать лечебно-диагностическую и профилактическую помощь населению. Предложен алгоритм диагностических маркеров псориаза и псoriатического артрита на основании научно-обоснованного подхода с учетом результатов комплексного клинического, иммунологического и генетического обследования.

Хочется подчеркнуть, что в диссертационном исследовании автор расширила представления и систематизировала данные о факторах риска, клинико-иммунологических и генетических особенностях псориаза и псoriатического артрита. Заслуживает отдельного внимания разработанный дифференциальный подход к диагностике псориаза и псoriатического артрита, представленный в методических рекомендациях «Алгоритм диагностики

псориаза и псориатического артрита: клинические и иммуногенетические предикторы».

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения, так как обеспечена объемом исследования, корректным формированием выборок согласно поставленным задачам, соответствующими сертифицированными клинико-лабораторными методиками, применением рандомизации и стратификации, грамотным статистическим анализом материала с использованием современных информационных технологий.

Положения, выносимые на защиту, и выводы отражают содержание работы и логично вытекают из результатов, которые были получены в ходе выполнения исследования.

Материалы диссертации широко отражены в печати: 24 научные работы, из них 8 – в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК РФ, методические рекомендации, получены 2 приоритетные справки на патенты. Полученные результаты обсуждены на конференциях различного уровня.

Автореферат полностью отражает основные положения диссертации. Замечаний по оформлению автореферата нет.

Заключение. Диссертационная работа Анны Александровны Барилло «Сравнительная клинико-иммунологическая и генетическая характеристика псориаза и псориатического артрита», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология, является законченным самостоятельным научно-квалификационным исследованием, представляющим инновационный подход в решении проблемы иммуногенеза, диагностики псориаза и псориатического артрита.

Диссертация Анны Александровны Барилло соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология.

Заведующий кафедрой иммунологии и
аллергологии Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Сибирский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации,
доктор медицинских наук, профессор

В.В. Климов

Климов Владимир Васильевич, доктор медицинских наук, профессор,
Заведующий кафедрой иммунологии и аллергологии ФГБОУ ВО
СибГМУ Минздрава России
Почтовый адрес: 634000, г. Томск, ул. Киевская, 14
Телефон: 8 (3822) 557-137, E-mail: klimov@tmn.tomsknet.ru

