

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Мучуковой Ольги Михайловны «HLA-ассоциации и клинико-иммунологические особенности хронической обструктивной болезни легких у работников кремнийорганического производства», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология

Работа О.М. Мучуковой посвящена актуальной проблеме клинической медицины, в частности иммунологии – изучению влияния генетических факторов на риск развития хронической обструктивной болезни легких у работников кремнийорганического производства и выявлению клинико-иммунологических особенностей данного заболевания.

Автором четко сформулированы цель и задачи исследования. Работа выполнена на достаточном клиническом материале (определение генов и антигенов системы гистосовместимости человека – HLA, показателей врожденного, приобретенного иммунного ответа проведены у 128 работников кремнийорганического производства, принадлежащих к чувашской этнической популяции). Использовались современные лабораторные методики и методы статистической обработки полученных результатов.

В ходе работы диссертантом получены результаты, представляющие большой научно-практический интерес. Показано, что профессиональная деятельность, связанная с кремнийорганическим производством, способствует развитию ХОБЛ независимо от фактора табакокурения. Продемонстрирована роль иммуногенетических маркеров (HLA-аллелей, HLA-гаплотипов) в предрасположенности и устойчивости к развитию ХОБЛ в условиях кремнийорганического производства в чувашской популяции. Установлено, что у всех работников, независимо от наличия ХОБЛ, имеются определенные изменения в иммунном статусе, особенно в Т-клеточном звене иммунитета. Полученные результаты имеют прямой выход в практику. Выявленные HLA-маркеры предрасположенности и резистентности к

возникновению ХОБЛ у работников кремнийорганического производства могут быть использованы в качестве одного из критериев профессионального отбора, а вместе с оценкой иммунного статуса стать основой для разработки соответствующего комплекса лечебно-профилактических мероприятий как в группе риска, так и при уже имеющемся заболевании.

Выводы, сформулированные диссертантом, лаконичны, четко сформулированы, вытекают из результатов проведенных исследований и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации содержат необходимые сведения для реализации выводов диссертации.

Таким образом, диссертационное исследование О.М. Мучуковой представляет законченный научно-квалификационный труд и полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология.

Ведущий научный сотрудник
научно-исследовательской лаборатории
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского
кандидат медицинских наук



О.В. Москалец

Подпись ведущего научного сотрудника О.В. Москалец заверяю:

Ученый секретарь, канд.мед.наук

Д.А.Куликов

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского»
129110, г. Москва, ул. Щепкина 61/2, корпус 1 «Административный» подъезд
тел.: (499) 674-07-09, e-mail: moniki@monikiweb.ru



16.01.2019г.