

## **О Т З Ы В**

**на автореферат диссертации Петровой Елены Александровны  
«Клиническая характеристика и прогнозирование течения вульгарного псориаза у пациен-  
тов с полиморфизмом генов toll-рецепторов 4 и 9 типов»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специаль-  
ности 14.01.10 – кожные и венерические болезни**

Актуальность темы диссертационного исследования не вызывает сомнения. В последние годы отмечается рост заболеваемости псориазом, увеличивается удельный вес тяжелых, инвалидизирующих форм дерматоза, резистентных к различным методам лечения, что требует дальнейшего изучения особенностей его клинического течения, в том числе обусловленных генетическими факторами, разработки и научного обоснования дифференцированных лечебных и противорецидивных мероприятий.

Автором чётко сформулированы цель исследования и логично вытекающие из неё задачи работы. Диссертация выполнена на репрезентативном клиническом материале. Выдвигаемые положения и заключения автора аргументированы.

В работе получены данные об особенностях клиники псориаза у пациентов с различными генотипами, на этой основе определены наиболее информативные признаки частого рецидивирования и снижения эффективности лечения, показано, что для объективизации прогнозирования течения псориазического процесса целесообразно использовать генотипирование TLR4 (C6898A) и TLR9 (A2848G). С учетом этого предложен алгоритм формирования прогноза течения вульгарного псориаза, позволяющий оценивать риск развития формы с частым рецидивированием и недостаточной эффективностью лечения, который может использоваться в виде компьютерной программы. Диагностическая чувствительность разработанного алгоритма составила 88,9 %, специфичность – 78,6 %, что действительно дает основания врачу принимать более обоснованные решения по расширению или изменению терапии.

Автором впервые предложен комплекс дополнительных прогностических клинико-генетических критериев оценки тяжести вульгарного псориаза, включающий наличие генотипа G/G полиморфизма A2848G гена TLR9, генотипа C/A C6898A гена TLR4, сопутствующих заболеваний аллергической природы, склонности к экссудации псориазических элементов и ряда других признаков. Одними из наиболее значимых мы считаем исследования автора, посвященные установлению ассоциативных связей полиморфизма генов TLR4 (C6898A) и TLR9 (A2848G) с анамнестическими и клиническими данными у пациентов с вульгарным псориазом, что определяет необходимость генотипирования для индивидуализированного подбора терапии и оценки прогноза течения заболевания при первичном обращении.

Итогом исследований явилось обоснование алгоритма дообследования и ведения пациентов с вульгарным псориазом в зависимости от результатов генотипирования TLR-4 и TLR-9.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Диссертация Петровой Елены Александровны, представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, на тему: «Клиническая характеристика и прогнозирование течения вульгарного псориаза у пациентов с полиморфизмом генов toll-рецепторов 4 и 9 типов», по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни, представляет собой законченную научную квалификационную работу, в которой на основе выполненных автором исследований обоснованы подходы к повышению эффективности терапии и снижения частоты рецидивов вульгарного псориаза в зависимости от полиморфизма генов TLR4 (C6898A) и TLR9 (A2848G) у пациентов. По методическому уровню исследования, достоверности выводов и основных научных положений, их теоретическому и практическому значению диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842), предъявляемым на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

почтовый адрес: 410017, г. Саратов, ул. Б. Казачья, 112

телефон, адрес электронной почты: 8 (8452) 223-814, info@sarderma.ru

Заведующий кафедрой кожных  
и венерических болезней  
ГБОУ ВПО «Саратовский государственный  
медицинский университет им. В.И.Разумовского,  
доктор мед. наук, профессор

С.Р.Утц

