

ID: 2015-05-3881-T-4830

Тезис

Петров А.С., Каграманян И.К.

**Атопический дерматит и псориаз: сходства и различия звеньев патогенеза**

*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра кожных и венерических болезней*

*Научный руководитель: к.м.н. Шерстнева В.Н.*

**Цель:** провести анализ сходных и различных факторов в происхождении и механизмах развития атопического дерматита и псориаза.

Атопический дерматит и псориаз – широко распространенные хронические воспалительные заболевания мультифакториальной природы с преобладающей долей генетического компонента и сложным патогенезом. При этих дерматозах имеют место нарушения барьерной функции кожи, иммунные изменения регуляции функциональной активности Т-лимфоцитов. Для атопического дерматита характерна активация Т-хелперов второго типа и продуцирование ими цитокинов (интерлейкины 4, 5, 13), что приводит к избыточному синтезу IgE. Связывание аллергенов с IgE вызывает высвобождение медиаторов воспаления. В основе псориаза лежит патология пролиферации кератиноцитов, которая тесно связана с взаимодействием Т-хелперов первого типа и Т-супрессоров первого типа, а также Т-лимфоцитов и кератиноцитов. Значительную роль при псориазе играет регуляция цитокинов, хемокинов и антимикробных пептидов ( $\beta$ -дефензин 2, кателицидин). Экспрессия последних возрастает именно при псориазе, в отличие от атопического дерматита, вероятно, поэтому у больных этим дерматозом чаще наблюдаются бактериальные и вирусные инфекции, несмотря на нарушения кожного барьера при обоих заболеваниях. Кроме того, зуд, сопровождающий эти патологии, имеет различную интенсивность и более выражен при атопическом дерматите. Следует также отметить, что псориаз в современной практике чаще встречается в старших возрастных группах, атопический дерматит – у детей и подростков.

**Вывод.** На основании проведенного анализа, выявлены сходства и различия в патогенетических механизмах развития атопического дерматита и псориаза.

**Ключевые слова:** атопический дерматит, псориаз, патогенез