

ATOPOWE ZAPALENIE SKÓRY U NIEMOWLĄT

ATOPIC DERMATITIS IN NEONATES

Magdalena Czarnecka-Operacz¹, Anna Sadowska-Przytocka¹

STRESZCZENIE

Atopowe zapalenie skóry (AZS) jest przewlekłą i nawrotową dermatozą zapalną, bardzo często rozpoznawaną, zwłaszcza w populacji dziecięcej. Zaliczana jest do chorób atopowych, podobnie jak astma oskrzelowa lub alergiczny nieżyt nosa i spojówek, o całorocznym lub sezonowym przebiegu klinicznym. Jest to niezwykle skomplikowana choroba, o podłożu genetycznym, w której przypadku ogromną rolę odgrywają dwa podstawowe czynniki, a mianowicie zaburzenia struktury i funkcji bariery naskórkowej oraz typowy dla chorób atopowych profil immunologiczny typu Th2, warunkujący łatwość rozwoju IgE-zależnego uczulenia w odniesieniu do alergenów środowiskowych. W przypadku AZS mamy do czynienia z niezwykle zróżnicowaniem endo- i fenotypowym pacjentów, co niejednokrotnie powoduje trudności zarówno diagnostyczne, jak i terapeutyczne w codziennej praktyce klinicznej.

SŁOWA KLUCZOWE: atopowe zapalenie skóry, bariera naskórkowa, uczulenie, diagnostyka, leczenie, noworodek

ABSTRACT

Atopic dermatitis (AD) is a chronic and relapsing inflammatory skin disease, often being diagnosed especially in the population of children. AD belongs to the "family" of atopic diseases, similarly to atopic asthma or allergic rhinitis and conjunctivitis of chronic or periodic course. AD is a highly complicated, genetically coded disease and as far as we do understand now, there are two basic points of a special interest. These are skin barrier dysfunction and Th2 directed immune profile of patients, which is responsible for a high predisposition of patients to develop IgE-related sensitization towards environmental allergens. In case of AD patients we are dealing with a wide spectrum of different endo and phenotypes of patients, and therefore both diagnostics and therapeutical approach might be difficult to be established in our daily clinical practice.

KEY WORDS: atopic dermatitis, skin barrier, sensitization, diagnostics, treatment, neonate