

DERMATITA ATOPICĂ: STUDIU BIBLIOGRAFIC PRIVIND ASPECTELE ETIOPATOGENETICE, CLINICO-EVOLUTIVE ȘI DE TRATAMENT

Ana Gorgan

(Conducător științific: Mircea Bețiu, dr. hab. șt. med., prof. univ., Catedra de dermatovenerologie)

Introducere. Dermatita atopică (DA) este o dermatoză cronică inflamatorie cu o evoluție clinică recurentă, cu manifestări clinice polimorfe dominate de prurit, asociată cu o barieră cutanată defectă, fiind cunoscut faptul că prezența sa poate fi asociată cu alte maladii atopice.

Scopul lucrării. De a efectua un studiu bibliografic privind etiopatogenia, aspectele clinico-evolutive și de tratament în DA, vizând abordarea holistică în calitate de problemă de sănătate publică.

Material și metode. Revistă critică de literatură. Protocolul Clinic Național "Dermatita atopică la copii", ediția 2009. "Ghidul European de tratament al DA", ediția 2012. "Ghidul American de tratament al DA", ediția 2014. Revistă de literatură, găsite în trei mari baze de date: Pubmed.com, Onlinelibrary.wiley.com și Clinicaltrials.org, cu accesările cele mai recente.

Rezultate. DA vizează două abordări etiopatogenetice: abnormalitățile de barieră cutanată preced tulburările imune (ipoteza 'outside-in') sau tulburările imune preced modificările de barieră cutanată (ipoteza 'inside-out'). Standardul de conduită implică aprecierea severității maladiei conform scalelor propuse și tratamentul de scurtă durată de inducere a remisiunii, urmat de un tratament de menținere, de lungă durată.

Concluzii. Prevalența înaltă populațională, evoluția cronică cu debut în primul an de viață, abordarea terapeutică individualizată, inclusiv metodele noi biologice, care presupun costuri mari pentru sistemul de sănătate, sunt reperele de abordare holistică a DA în calitate de problemă de sănătate publică.

Cuvinte cheie: dermatita atopică, barieră cutanată.

ATOPIC DERMATITIS: A BIBLIOGRAPHIC STUDY ON ETIOPATHOGENETIC, CLINICAL-EVOLUTION AND TREATMENT ISSUES

Ana Gorgan

(Scientific adviser: Mircea Bețiu, PhD, univ. prof., Chair of dermatovenerology)

Introduction. Atopic dermatitis is a chronic inflammatory skin dermatosis with a recurrent clinical development with polymorphic manifestations dominated by pruritus, associated with a defective skin barrier, it being known that its presence can be associated with other atopic diseases.

Objective of the study. To perform a bibliographic study on etiopathogenesis, clinical-evolution and treatment aspects in AD, targeting the holistic approach as a public health problem.

Material and methods. Critical review. The National Clinical Protocol "Atopic Dermatitis in Children", 2009 edition. The "European Guide to AD Treatment", 2012 edition. "American Guide to AD Treatment", 2014 edition. Literary reviews found in three large databases: Pubmed.com, Onlinelibrary.wiley.com and Clinicaltrials.org, with the most recent hits.

Results. AD refers to two etiopathogenetic approaches: cutaneous barrier abnormalities precede immune disorders ("outside-in" hypothesis) or immune disorders precede cutaneous barrier changes (hypothesis "inside-out"). The standard of management involves assessing the severity of the disease according to the proposed scales and the short-term treatment, inducing remission, followed by a long-term maintenance treatment.

Conclusions. High population prevalence, first-year onset with chronic progression, individualized treatment approach, including new biological methods, which involve high costs for the health system, are the milestones of a holistic approach to AD as a public health problem.

Keywords: atopic dermatitis, cutaneous barrier.