

### BORELIOZA ȘI ASPECTELE OPTIMIZĂRII PROFILAXIEI ȘI TRATAMENTULUI

Lateș Delia Roxana

(Conducător științific: Gonciar Veaceslav, dr. hab. șt. med.,  
prof. univ., Catedra de farmacologie și farmacie clinică)

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae  
Testemițanu" din Republica Moldova

**Introducere.** Borelioza reprezintă o boală cu risc sporit atât de contactare a maladiei și dezvoltare a complicațiilor, cât și a erorilor de tratament [1].

**Scopul lucrării.** Cercetarea formelor clinice, a medicației și evoluția postterapeutică a boreliozei.

**Material și metode.** Analiza 40 cazuri de borelioză la IMSPSCBI "Toma Ciorbă" în anul 2015.

**Rezultate.** S-a constatat, că borelioza a fost depistată la 29 pacienți prin adresare directă și la 11 pacienți prin adresare la medicul de familie, toți având în anamneză mușcătură de căpușă în perioada primăvară-vară. 72,5% pacienții au fost diagnosticați în primele 5 săptămâni, 25% în primele 2-8 luni și 2,5% peste 4 ani, suferind de borelioză tardivă. În 27,5% boala a decurs fără complicații, au dezvoltat eritem migrator (37,5%), afectarea articulațiilor (22,5%), astenie (12,5%), febră (21%), cefalee (50%). Toți pacienții au fost supuși testului serologic ELISA și tratamentului cu: antibiotice (100%), desensibilizante (80%), antimicotice (72,5%), vitamine (75%) și AINS (37,5%).

**Concluzii.** Cercetarea a dovedit, că borelioza este provocată prin mușcătura de căpușă, evoluează după un anumit timp, medicația complexă provoacă ameliorarea stării sănătății, prevenirea îmbolnăvirii impune respectarea măsurilor de protecție în aer liber și prelucrarea blănii animalelor de companie.

#### Referințe bibliografice.

1. Rebedea I. Boli infecțioase. Ed. Medicală, București, 2010, p. 358-365.

**Cuvinte cheie.** Mușcătură căpușă, zone endemice, test serologic, medicație

### BORRELIOSIS: OPTIMIZING ITS PROPHYLAXIS AND TREATMENT

Lateș Delia Roxana

(Scientific advisor: Gonciar Veaceslav, PhD, professor,  
Department of pharmacology and clinical pharmacy)

Nicolae Testemițanu State University of Medicine and  
Pharmacy of the Republic of Moldova

**Introduction.** Borreliosis is a disease with a high risk of contacting the disease, development of complications and errors of treatment [1].

**The aim of the study.** Research the clinical forms of borreliosis, its medication and post therapeutic evaluation.

**Material and methods.** Analysis of 40 cases of borreliosis at the "Toma Ciorbă" Clinic in 2015.

**Results.** At 29 patients, Borreliosis was detected by direct addressing and at 11 patients by addressing to their family doctor. All patients had a history of tick bite during the spring-summer period. 72.5 % of patients were diagnosed within the first 5 weeks, 25% within 2-8 months and 2.5% were diagnosed after 4 years while suffering from belated Borreliosis. In 27.5% of cases, there were no complications, 37.5% developed erythema migrans, 22.5% affected the joints, 12.5% asthenia, 21% fever, 50% headaches. All the patients were subjected to ELISA testing and antibiotic treatment (100%), desensitizing agents (80%), antifungal (72.5%), vitamins (75%) and AINS (37.5%).

**Conclusions.** The research has demonstrated that Borreliosis is caused by tick bites which evolve after a certain time. Complex medications improves the state of health. Prevention of disease consists of enforcing protective measures outdoors and proper processing of pet's fur.

#### Bibliographical references.

1. Rebedea I. Boli infecțioase. Ed. Medicală, București, 2010, p. 358-365.

**Keywords.** Tick bite, endemic areas, serologic test, medication