

# BOALA LYME

Boala Lyme este o boală transmisibilă, agentul etiologic este o spirochetă, *Borrelia burgdorferi*, care se transmite prin mușcătura de căpușă.



## SIMPTOME



**CEFALEE**



**FEBRA**



**DURERI ARTICULARE  
INTENSE**



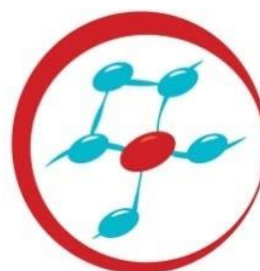
**FATIGABILITATE**



**ERITEM MIGRATOR**



**FRISOANE**



**GANGLIONI LIMFATICI  
INFLAMATI**



**DURERI MUSCULARE**

## MĂSURI DE PROTECȚIE PERSONALĂ ÎMPOTRIVA INFESTĂRII CU CĂPUȘE

1. Purtarea unor haine deschise la culoare cu pantaloni lungi introduși în șosete de culoare deschisă și textură mai deasă.
2. Purtarea unor pantofi sport deschiși la culoare fără orificii sau decupaje; șlapii sau sandalele sunt excluse.
3. Utilizarea DEET (Dietil toluamidă) drept repelent prin aplicare pe pielea ce va veni în contact cu zone infestate de căpușe (mâini, braț-antebraț, etc) și utilizarea de repelenți pe bază de permetrin prin pulverizări asupra hainelor (în special pantofi, șosete, pantaloni, etc).
4. Tratarea hainelor folosite în teren după activități desfășurate în zone cu potențial de infestare cu ixodide, prin spălare și uscare cel puțin 1 h cu aer cald/ fierbinte.
5. Inspectarea corpului cu atenție; căpușele se pot fixa oriunde fără a provoca disconfort la atașare sau în timpul hrănirii.

# MĂSURI PENTRU CONTROLUL INTEGRAT AL POPULAȚIILOR DE CĂPUȘE

1. Managementul habitatelor favorabile căpușelor - presupune realizarea unor arii fără căpușe în zonele rezidențiale în care s-a constatat o infestare semnificativă cu ixodide și se realizează prin:

- Reducerea vegetației înalte (ierburi, tufișuri), tunderea gazonului sau a spațiilor înnierbate.
- Înlăturarea frunzelor moarte, a crengilor căzute și arderea acestora.
- Înlăturarea vegetației din vecinătatea sau de pe pereții caselor.
- Astuparea găurilor/crăpăturilor din pereții caselor.

2. Managementul animalelor gazdă - presupune următoarele măsuri cu caracter general:

- Descurajarea prezenței rozătoarelor (depozitarea corectă a gunoiului menajer, depozitarea corectă a proviziilor, inclusiv grâne, fân, etc., folosirea de capcane, momeli otrăvite, etc).

- Descurajarea prezenței unor animale de pădure (căprioare, arici, porci mistreți, urși etc.) prin preajma casei.

- Aplicarea de tratamente cu acaricide adecvate asupra animalelor de companie (câini, pisici, etc) și asupra celor domestice (oi, capre, vaci, cai și păsări de curte).

3. Managementul aplicării de acaricide sau controlul chimic (cu acaricide) a populațiilor de căpușe:

- Aplicarea prin pulverizare a unor formulări recomandate de pe zone restrânse și în microfocare; nu se fac aplicări masive prin pulverizare/stropire din avion sau mașină.

- Alegerea în funcție de situație, de la caz la caz, a acaricidului și concentrațiilor cele mai potrivite.

**Aplicarea acaricidelor trebuie efectuată de către personal calificat și atestat în acest sens.**