

Adevăr

Sănătatea este o chestiune de încredere

REZULTATELE
CERCETĂRILOR
NOASTRE



Boala Lyme (LD) este cea mai comună boală transmisă de insecte în SUA (aproximativ 30.000 de cazuri anual) și Europa (65.000-80.000 de cazuri anual). Totuși statisticile curente reflectă doar cazurile raportate, în timp ce cifrele reale pot fi de 5-10 ori mai mari, din cauza frecvenței ei cu care se pun diagnostice greșite în cazul acestei boli.

Noi descoperiri în boala Lyme

Boala Lyme se manifestă ca o boală inflamatorie care poate afecta multe organe din corp. În stadiul său incipient (localizat) afectează în principal pielea. În stadiile avansate (diseminat și cronic) inflamația se răspândește la articulații, sistemul nervos și, într-o măsură mai mică, la mușchi și alte organe.

Transmiterea bolii Lyme la om începe de la căpușe, insecte care se hrănesc sugând sânge de la oameni și animale. Căpușa se infectează ingerând bacterii gen *Borrelia* din gazda infectată (animal sau om). *Borrelia* există în trei forme morfologice care le permit să supraviețuiască și să facă față schimbărilor și chiar mediilor ostile. Acestea sunt forma activă (spirochete) și formele latente (forma rotunjită și biofilmul).

Există o teorie comună conform căreia pacienții tratați cu antibiotice în stadiile incipiente ale bolii Lyme se vindecă rapid și complet și că stadiile târzii ale bolii pot de asemenea fi tratate eficient pe această cale, deși recuperarea este mai lentă. Totuși în realitate aproximativ 10-20% (chiar până la 50%) dintre pacienții care urmează un tratament corespunzător cu antibiotice se pot confrunța cu simptome semnifi-

cative, persistente sau recurente ale bolii Lyme, precum durerile de articulații și mușchi și senzația de oboseală. Simptomele pot persista timp de multe luni sau chiar ani, deteriorând calitatea vieții pacientului și



Boala Lyme este o infecție cauzată de bacterii de tip *Borrelia*. Bacteriile sunt transmise la oameni prin intermediul mușcăturii de căpușă. Investigațiile desfășurate la Institutul de Cercetare Dr. Rath arată că anumite microelemente nutritive au o eficiență sporită atunci când sunt utilizate împotriva *Borrelia*.

făcând ca tratamentele ulterioare să aibă rate mai scăzute de succes. Tratamentele pe termen lung cu antibiotice sunt adesea asociate cu efecte adverse severe de aceea mulți medici nu le recomandă. Faptul că aceste tratamente nu împiedică recidiva bolii indică faptul că antibioticele nu pot, de fapt, să elimine eficient aceste bacterii din organism.

În căutarea unei terapii eficiente pentru boala Lyme, am testat 45 de compuși naturali împotriva a două specii de *Borrelia*: *Borrelia burgdorferi* sensu stricto (agentul patogen care cauzează această boală în SUA) and *Borrelia garinii* (agentul patogen care cauzează boala în Europa) luând în considerare toate formele lor morfologice. Rezultatele au arătat faptul că toate componentele testate au inhibat creșterea bacterială a spirochetelor. Cele mai eficiente substanțe care au indus moartea formelor rotunde latente de *Borrelia* au fost acidul cis-2-decenoic, acidul rozmarinic, baicaleina, monolaurina, luteolina și

kelp (iod). Cindi dintre compuși, baicaleina, luteolina, monolaurina, acidul cis-2-decenoic și kelp (iod) au avut capacitatea de a reduce și coloniile biofilm formate de *Borrelia garinii*. Detaliile acestor cercetări se găsesc în publicația noastră din *Journal of Applied Microbiology* 2015.

<http://onlinelibrary.wiley.com/resolve/doi?DOI=10.1111/jam.12970>

Goc, A., Niedzwiecki, A. and Rath, M. (2015), *In vitro* evaluation of antibacterial activity of phytochemicals and micronutrients against *Borrelia burgdorferi* and *Borrelia garinii*. *J Appl Microbiol*, 119: 1561–1572. doi:10.1111/jam.12970 (<http://onlinelibrary.wiley.com/resolve/doi?DOI=10.1111/jam.12970>)

Informații de sănătate importante pentru toți

Această informație vă este oferită gratuit de către Institutul de Cercetare Dr.Rath. Conducătorii de doi foști colegi ai dublului Laureat al Premiului Nobel Linus Pauling († 1994), acest Institut a devenit lider în cercetările revoluționare asupra sănătății naturale în domeniul cancerului, bolilor cardiovasculare și al altor boli comune. Institutul este succursală 100% a Fundației de Sănătate Dr.Rath, o organizație nonprofit.

Natura revoluționară a acestor cercetări constituie o amenințare la adresa multimiliardarei "afaceri cu boala" a industriei farmaceutice. Nu este de mirare că de-a lungul timpului promotorii industriei farmaceutice l-au atacat pe Dr.Rath și echipa sa de cercetători în încercarea de a reduce la tăcere mesajul acestora. Dar în zadar. În decursul luptei sale, Dr.Rath a devenit un renumit avocat al sănătății naturale, cunoscut pe plan internațional datorită cuvintelor sale "Niciodată în istoria medicinei cercetătorii nu au fost atacați atât de feroce pentru descoperirile lor. Acest lucru ne arată că sănătatea nu ne este dată de bunăvoie, ci trebuie să luptăm pentru ea".

- Puteți tipări o copie a acestei pagini de noutăți la www4.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html pentru a o împărtăși și colegilor și prietenilor dumneavoastră.
- Această informație se bazează pe rezultatele unor cercetări științifice. Nu are rolul de a se substitui recomandărilor medicale, de a trata, preveni sau vindeca nici o boală.
- © 2015 Dr. Rath Research Institute, Santa Clara, California, USA. Încurajăm distribuția acestei pagini de noutăți, cu condiția ca informația cuprinsă în aceasta să nu fie modificată.

Pentru mai multe informații, vă rugăm să folosiți următoarea adresă: