

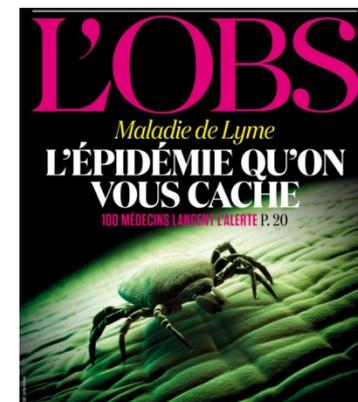


Maladie de Lyme : beaucoup de bruit, mais quoi de neuf?

Véronique Hentgen

D'où vient la polémique actuelle ?

- Plusieurs procès très médiatisés
 - Le plus emblématique : Colmar. Viviane Schaller (utilisations de tests non homologués) et Bernard Christophe (inventeur du TicTox)
 - Mais aussi : Toulouse, Rennes, ...
- Soutien de l'association patients (FranceLyme) des prévenus
- Médiatisation +++ d'une «épidémie» méconnue, avec prise de position forte de quelques ténors des maladies infectieuses
- Un plan d'action gouvernemental contre la maladie de Lyme (juin 2016) semblant confirmer le scandale sanitaire



De quoi parle-t-on ?

- Essentiellement de la maladie de Lyme chronique
 - Analyse sémiologique : **syndrome douloureux chronique** bien connu des rhumatologues
 - Physiopathologie complexe : anomalies de l'arc réflexe douloureux, des cycles du sommeil, de la perception, ...
 - Prise en charge pluridisciplinaire et longue: spécialistes de la douleur, kinésithérapeutes, psychologues, hypnose médicale, etc
 - Maladie de Lyme = coupable idéal (comme il y en eu d'autres ...)

Quelle valeur accorder aux tests sérologiques ?

Leeflang et al. *BMC Infectious Diseases* (2016) 16:140
DOI 10.1186/s12879-016-1468-4

BMC Infectious Diseases

RESEARCH ARTICLE

Open Access

The diagnostic accuracy of serological tests for Lyme borreliosis in Europe: a systematic review and meta-analysis



	Sensibilité	Spécificité
Érythème migrans	50%	80%
Neuroborréliose	77%	
Acrodermatose Arthrite	97%	
Autres manifestations	73%	
Elisa suivi d'un Western blot	Idem	

La clinique prime !

- Imaginons :
 - Prévalence globale 10%
 - 1000 patients vus pour signes cliniques compatible avec Lyme
 - 100 patients sont malades
 - test avec une se 80% et sp 80%

	malades	sains
Test positif	80	180
Test négatif	20	720

VPP et VPN non extrapolable

Y-a-t il un sous-diagnostic en France?

- Incidence mondiale : 1 à 350/100 000 selon les pays
- En France : incidence globale 43/100 000
 - Mais régions particulières (Est de la France et Limousin) : 200/100 000

NON !

Traitement de la maladie de Lyme chronique

The NEW ENGLAND
JOURNAL of MEDICINE

ESTABLISHED IN 1812

MARCH 31, 2016

VOL. 374 NO. 13

Randomized Trial of Longer-Term Therapy for Symptoms
Attributed to Lyme Disease

- Antibiothérapie prolongée ??

NON !

– 280 patients avec symptômes attribués au Lyme :
traitement de 12 semaines (après 2 semaines de
ceftriaxone IV)

- 86 doxycycline, 96 clarithromycine, 98 placebo
- Pas de différence significative

- Activité sportive **OUI !**

- Balnéothérapie **Pourquoi pas ?**