

CAS CLINIQUE N°2

Septembre 2018

- Patiente 82 ans hospitalisée pour troubles de la marche, AEG, troubles cognitifs avec ralentissement psychomoteur et tendance apathique, apparus depuis 48h.

Epidémiologie

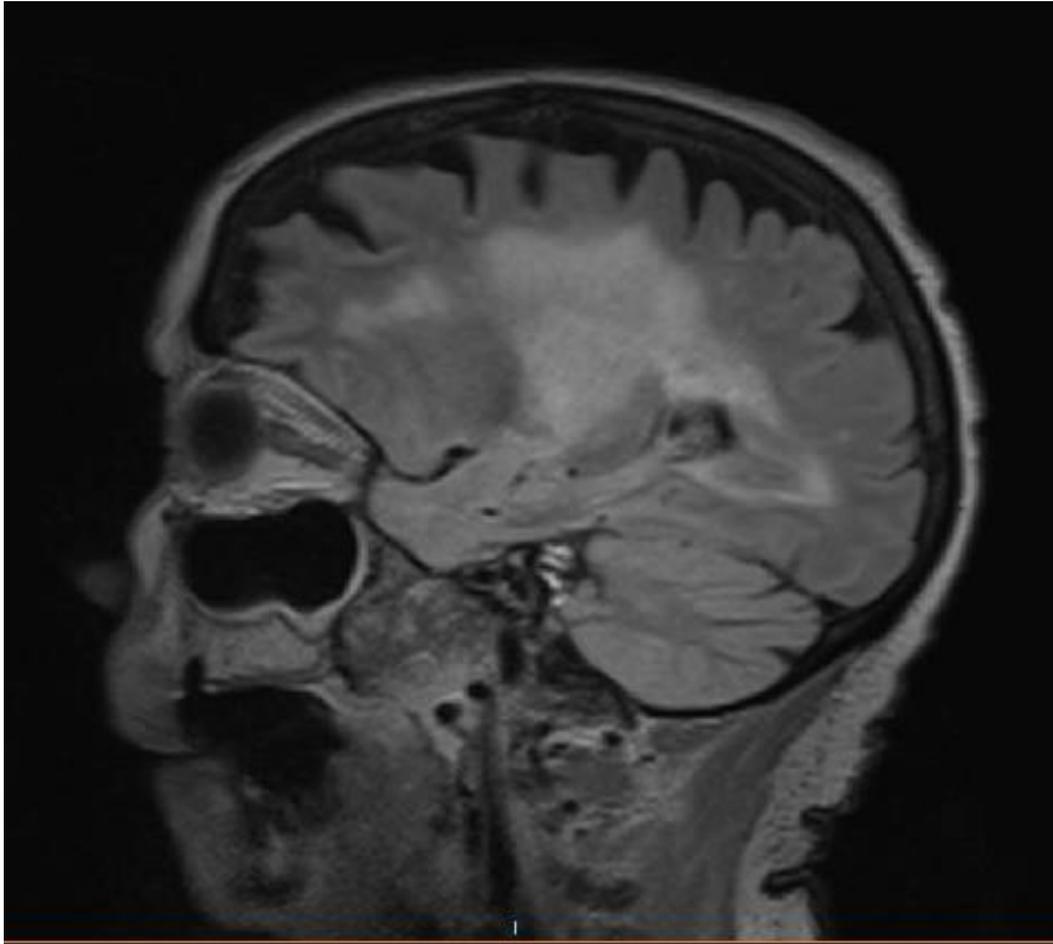
- Habite la Drôme
- Maison secondaire dans le Vercors
- Morsure de tique il y a 10 ans (chemin de Compostelle), avec érythème périphérique. Non traitée à cette occasion
- Traitée pour une HTA, contrôlée

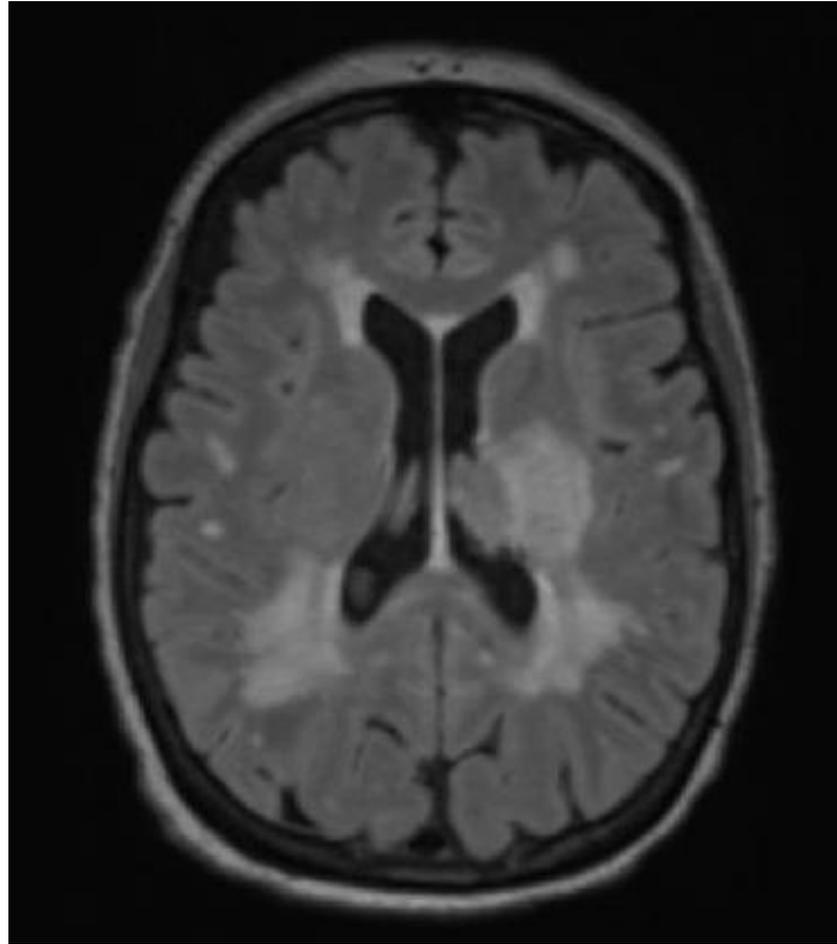
**PROPOSEZ UNE CONDUITE EN
PREMIÈRE INTENTION**

Biologie

- Sang:
 - 9 G/mm³ de globules blancs
 - CRP 50
 - Sérologie VIH négative
- LCS:
 - 170 cellules (90% lymphocytes)
 - Examen direct microbiologique négatif
 - PCR à J+2 du début des signes: HSV, VZV et entérovirus négatives

Images





« prises de contraste pseudo-nodulaires assorties d'un hypersignal Flair non rehaussé lenticulaire gauche et un rehaussement des espaces péri-vasculaires. »

Traitement empirique initial

- Aciclovir 10 Mg/Kg, 3 fois par jour
- Amoxicilline 100 mg/Kg en 4 fois I.V.
- Gentamycine 6 mg/Kg en une I.V. par jour

Commentez ce traitement

Evolution à J+8

- Aggravation sous forme d'un déficit moteur D, altération de conscience, troubles de déglutition
- Images inchangées

Résultat reçu à J+8

- Sérologie Lyme positive avec des IgM à 1,52 et des IgG à 6,33. Confirmé par WB.
- Synthèse intra-téquale d'IgG de Borrelia avec des IgG à 320 U/ml.

Que proposez vous?

Traitement prescrit

- Rocephine 2G/j pendant 28 jours
- Pas d'amélioration claire sur le plan clinique
- Switch pour Doxycycline 200 mg/jour

Evolution

- Pas d'amélioration franche en 48h

 Appel encephalite.spilf@infectiologie.com

Avis donné

- Ce n'est probablement pas un Lyme:
 - ✓ Intervalle avec la pique
 - ✓ Région peu endémique
 - ✓ Clinique peu cohérente
 - ✓ Inefficacité antibiotique, quoique...
- Indication de **biopsie cérébrale**

Le diagnostic

- Transfert au CHU de Lyon
- Biopsie cérébrale
- Lymphome très probable, ou encéphalite auto-immune, ou les deux: biopsie en faveur, Ac en cours d'identification