

Facteurs prédictifs de réponse au rituximab dans les neuropathies anti-MAG

Titre(s): Facteurs prédictifs de réponse au rituximab dans les neuropathies anti-MAG / Sébastien Gazzola ; sous la direction de Jérôme Franques

Auteur(s): Gazzola, Sébastien (1986-....)

Autre(s) responsabilité(s): Franques, Jérôme (1974-...) (Directeur de thèse)

Aix-Marseille Université (2012-....) - Organisme de soutenance

Aix-Marseille Université, Faculté de médecine 2012-2018 - Organisme de soutenance

Editeur, producteur: [S.l.] : [s.n.], 2014

Description matérielle: 1 vol. (42 f.) : ill.en coul. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur: Predictive factors of the clinical response to rituximab in patients with anti-MAG neuropathy eng

Note sur l'exemplaire: Version électronique disponible au format pdf (BCSSA)

Note sur les bibliographies et les index: Bibliographie : 38 réf.

Note de thèses et écrits académiques: Thèse d'exercice Médecine. DES de neurologie 2014 Aix-Marseille

Résumé ou extrait: **OBJECTIF?**: Afin d'identifier des facteurs cliniques, biologiques et neurophysiologiques associés à une réponse au rituximab, nous avons évalué l'effet de ce traitement chez des patients atteints de neuropathies anti-MAG. **METHODES?**: Nous avons étudiés rétrospectivement vingt-six patients présentant une neuropathie anti-MAG et traités par rituximab entre 2006 et 2013. Tous les patients ont bénéficié d'examens cliniques, biologiques et électrophysiologiques. La réponse a été définie par une amélioration de l'échelle Overall Neuropathy Limitations Scale (ONLS) à six mois. **RESULTATS?**: Six mois après le traitement par rituximab, le score ONLS a été amélioré chez huit patients (31%). Les patients répondeurs au rituximab étaient significativement associés à un phénotype atypique, à un déficit moteur proximal des membres inférieures au début de la maladie et à une évolution subaiguë. A six mois, le taux d'anticorps anti-MAG était également réduit de manière significative. Aucune corrélation significative n'a été retrouvée entre l'amélioration de l'ONLS à six mois et le taux d'anti-corps nti-MAG avant traitement. De plus, l'amélioration de l'ONLS n'était pas corrélée avec une diminution du taux d'anticorps anti-MAG. **DISCUSSION?**: Cette étude suggère que le rituximab peut être efficace chez des patients atteints de neuropathies anti-MAG en particulier chez ceux présentant un phénotype atypique, un déficit moteur proximal des membres inférieurs au début de la maladie ou une évolution subaiguë

Sujet - Nom commun: Nerfs périphériques -- Maladies -- Thèses et écrits académiques

Rituximab -- Thèses et écrits académiques

Dysglobulinémie monoclonale -- Thèses et écrits académiques