

La carence en vitamine D a-t-elle un impact sur l'éosinophilie sanguine?

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : La carence en vitamine D a-t-elle un impact sur l'éosinophilie sanguine? / pLéa Kluhs ; [sous la direction du] Docteur Hubert Nielly

Est reproduit comme : La carence en vitamine D a-t-elle un impact sur l'éosinophilie sanguine? pLéa Kluhs 2025

Auteur(s) : Kluhs, Léa

Autre(s) auteur(s) : Nielly, Hubert (1983-....)

Université Paris Cité 2019-....

Université Paris Cité Faculté de santé UFR de pharmacie

Production : 2025

Description matérielle : 1 vol. (40-[8] f.) : graph., tabl. ; 30 cm

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f. 40-47 (56 réf.)

Note sur le contenu : En appendice, choix de documents

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Pharmacie Université Paris Cité 2025

Résumé ou extrait : La carence en vitamine D a-t-elle un impact sur l'éosinophilie sanguine ? RESUME : Objectif : L'impact d'une carence en vitamine D sur la numération sanguine des éosinophiles est débattu. In vitro, le calcitriol induit à la fois la sécrétion d'IL-5 par les lymphocytes T helper 2 (Th2), qui augmente la prolifération des éosinophiles, et la sécrétion d'IL-10 par les lymphocytes T régulateurs (Treg), qui diminue la prolifération des éosinophiles. Un environnement déficient en calcitriol entraîne une activation des éosinophiles, avec sécrétion de la protéine basique majeure, de la peroxydase des éosinophiles, de la neurotoxine dérivée des éosinophiles et de la protéine cationique des éosinophiles. In vivo, les données sont équivoques. Nous avons mené une étude observationnelle rétrospective pour déterminer si le statut en vitamine D avait un impact sur la numération sanguine des éosinophiles. Méthodes : Nous avons réalisé une étude observationnelle rétrospective monocentrique en milieu hospitalier de novembre 2019 à septembre 2022. Tous les patients dont l'hémogramme et les paramètres phosphocalciques étaient disponibles ont été inclus, avec un maximum de 7 jours entre les différents résultats. Quatre groupes de patients ont été définis en fonction de leur statut en 25OH-vitamine D : sévèrement déficient (

Sujet - Nom commun : Avitaminose

Vitamines D

Éosinophilie

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques