Myasthénie auto-immune

Pas de Brève AFM

Brève AIM

<https://www.institut-myologie.org/2022/04/21/quel-interet-pour-la-video-oculographie-dans-la-myasthenie-auto-immune/>

Quel intérêt pour la vidéo-oculographie dans la myasthénie auto-immune ?

La vidéo-oculographie (VOG) est une technique simple et non invasive consistant à enregistrer les mouvements oculaires à l'aide de caméras numériques. Elle pourrait s'avérer utile dans le diagnostic de certaines formes de myasthénie auto-immune, comme le proposent des cliniciens turcs dans une étude à laquelle 18 patients myasthéniques et 50 volontaires ont participé :

- les investigateurs ont utilisé un appareil de type EyeSeeCam permettant de mesurer les saccades oculaires dans plusieurs directions du regard,
- les patients myasthéniques avaient un profil particulier de mouvements dans le regard vertical et horizontal,
- la VOG s'avère intéressante en pratique dans les formes où, cliniquement, les troubles de l'oculomotricité sont difficilement perceptibles par le seul regard humain.

Source

[*Is Video-Oculography a Predictive Test for Myasthenia Gravis with Ocular Symptoms?*](#)

Sirin TC, Karaaslan Z, Arkali BN et al.

Neurol India. 2022 Jan-Feb;70(1):80-86.