Myasthénie auto-immune

Brève AFM

[Myasthénie auto-immune : une nouvelle échelle pour la télé-évaluation | AFM Téléthon \(afm-telethon.fr\)](#)

Myasthénie auto-immune : une nouvelle échelle pour la télé-évaluation

Une équipe italienne a développé et validé un nouvel outil pour évaluer l'impact de la myasthénie auto-immune chez les malades qui consultent à distance.

Complémentaire du rendez-vous médical en face à face, la [consultation à distance](#) présente des atouts indéniables pour le suivi au long cours des personnes atteintes de maladies rares neuromusculaires. Elle facilite leur accès aux soins en tous points du territoire et leur évite des déplacements aussi fatigants que chronophages pour se rendre dans un centre expert.

Au plus fort de la vague de Covid-19, des neurologues italiens ont conçu une nouvelle échelle (le *Myasthenia Gravis TeleScore* ou MGTS) afin de pouvoir continuer à suivre en visio leurs patients atteints de [myasthénie auto-immune](#), en dépit du confinement. L'équipe transalpine a ensuite démontré la validité et la fiabilité de ce nouvel outil en le comparant, chez 131 participants, à une autre échelle (l'INCB-MG) utilisée en consultation en face à face. Leurs résultats sont comparables dans 82% des cas.

Source

[Development and validation of the Myasthenia Gravis TeleScore \(MGTS\).](#)

Pasqualin F, Guidoni SV, Albertini E et al.

Neurol Sci. 2022 Jul;43(7):4503-4509.

Brève AIM

Un nouvel outil pour le suivi de la myasthénie auto-immune en téléconsultation

La pandémie de Covid-19 a dopé le recours aux consultations en visio et c'est dans ce contexte propice qu'une équipe de neurologues italiens a conçu le *Myasthenia gravis TeleScore* (MGTS). Cette échelle d'évaluation dédiée aux consultations à distance des patients atteints de myasthénie auto-immune :

- est dérivée en partie de l'*Instituto Nazionale Carlo Besta score for Myasthenia Gravis* (INCB-MG) ;
- comporte 10 items, divisés en quatre domaines (oculaire, bulbaire, respiratoire, force musculaire générale);
- repose sur des critères cliniques (recherche d'une diplopie, réalisation de squats, compter jusqu'à 50 à voix haute...) et anamnestiques (recherche de troubles de la déglutition, fatigabilité au brossage des dents ou au coiffage...).

L'équipe italienne a comparé, chez 131 participants, les résultats du *TeleScore* en téléconsultation avec un neurologue, à ceux de l'INCB-MG en consultation en face à face avec un autre neurologue. Cette comparaison montre une forte corrélation (82%) des deux évaluations, en faveur de l'utilisation en téléconsultation du *TeleScore*.

Voir aussi « [Myasthénie auto-immune : une nouvelle échelle pour la télé-évaluation](#) »

Source

[Development and validation of the Myasthenia Gravis TeleScore \(MGTS\).](#)

Pasqualin F, Guidoni SV, Albertini E et al.

Neurol Sci. 2022 Jul;43(7):4503-4509.