

AUTO-QUESTIONNAIRE MÉDICAL DE LA MIGRAINE

Evaluation de l'hypersensibilité sensorielle



Applications & Marchés

Applications

Outil de stratification des migraineux pour les essais cliniques

Usage en routine pour la stratification des patients et une meilleure prise en charge

Marchés

Santé



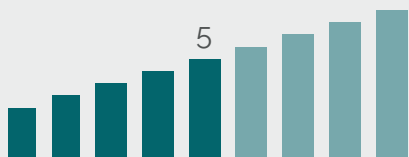
Propriété intellectuelle

Droit d'auteur

Se rapprocher de CAI pour une utilisation du questionnaire MHQ-8



Maturité de technologie



Questionnaire validé scientifiquement

Offre de technologie

Le mécanisme migraineux n'est pas encore élucidé. L'hypersensibilité sensorielle est très fréquente lors de crise de migraine : photophobie, phonophobie, allodynie, osmophobie. Cette dernière a été très peu étudiée jusqu'ici.

Un auto-questionnaire médical de 8 items sur l'hypersensibilité sensorielle lors de crise de migraine (Migraine Hypersensitivity Questionnaire MHQ-8) a été établi pour mieux identifier les sous-groupes de patients selon la fréquence et l'intensité des 4 types d'hypersensibilité.

Il s'agit d'un outil d'évaluation des résultats de la recherche clinique (Clinical Outcome Assessments COA) et plus particulièrement d'un Patient Reported Outcome PRO. Le questionnaire devrait permettre d'identifier les sous-groupes a posteriori d'une étude clinique d'efficacité d'un traitement, puis après AMM, de cibler les traitements en fonction des profils de patients.

Avantages compétitifs

- Questionnaire unique, simple et rapide pour évaluer les 4 types d'hypersensibilité
- 1er questionnaire intégrant l'osmophobie
- Outil offrant la possibilité de stratifier les patients migraineux

Développements

Développements réalisés

- Questionnaire validé dans une étude multicentrique sur 312 patients
- Mise en évidence de sous-groupes de patients
- Publication Gabrielli et al. The Journal of Headache and Pain (2025)
<https://doi.org/10.1186/s10194-025-02067-3>

Développements futurs

- Validation de la traduction anglaise par 10-15 patients
- Version numérique du questionnaire
- Etude clinique sur des migraineux moins sévères et patients souffrant d'autres maux de tête



Contactez-nous

www.clermontauvergneinnovation.com