

Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

Identification of Migraine Screener (ID Migraine)

Oktober 2023

Review: 1. JB Grondal
2. S Cornips
Invoer: ML Bokhorst

1 Algemene gegevens

	Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën
Lichaamsregio	Hoofd/hals
Aandoening (ICD)	Overige
Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)	Participatie algemeen

- *Korte beschrijving* → Om de diagnose van migraine te vergemakkelijken, zowel voor de arts als voor de patiënt zelf, werd de eenvoudige screening vragenlijst ID Migraine ontworpen. De ID Migraine bevat drie vragen die door de patiënt met ja of nee beantwoord worden. De vragen hebben betrekking op de afgelopen drie maanden. De test heeft als doel patiënten ertoe aan te zetten om over hun hoofdpijn te praten met hun huisarts, zodat ze een aangepaste behandeling krijgen.^{1,2}
- *Doelgroep* → patiënten met migraine in de primaire zorg¹
- *Auteur:*
 - ✓ *Oorspronkelijke versie* → Lipton RB, et al (2003)³
 - ✓ *Nederlandse versie* → niet bekend¹

2 Doel van het meetinstrument

- Diagnostisch
- Inventariserend
- Evaluatief

3 *Soort / vorm van het meetinstrument*

- Vragenlijst
- *Opbouw* → totaal 3 items
- *Invulinstructie* → gesloten vragen door de patiënt met ja of nee te beantwoorden
- *Meetniveau* → per item: wijze score (ja/nee); meetniveau nominaal
- *Meetniveau* → totaalscore: som van positief beantwoorde vragen; meetniveau ordinaal¹

4 *Verkrijgbaarheid*

- *Opvraagbaar bij* → <http://www.e-gezondheid.be/migraine-diagnosticeren-via-drie-vragen/actueel/11264>
- *Geschatte kosten* → geen
- *Copyright* → ja

5 *Methodologische kwaliteit*

Gegevens over de methodologische kwaliteit staat in de volgende review:

- Cousins G, Hijazze S, van de Laar FA, Fahey T. Diagnostic accuracy of the ID Migraine: a systematic review and meta-analysis. 2011²
- van der Meer HA, Visscher CM, Vredevelde T, Nijhuis van der Sanden MW, Hh Engelbert R, Speksnijder CM. The diagnostic accuracy of headache measurement instruments: a systematic review and meta-analysis focusing on headaches associated with musculoskeletal symptoms. 2019⁵
- Wei D, Wong LP, Loganathan T, Tang RR, Chang Y, Zhou HN, Kaabar MKA. Validation studies on migraine diagnostic tools for use in nonclinical settings: a systematic review. 2023⁶

6 *Hanteerbaarheid / feasibility*

- *Taal* → origineel Engels (vertalingen verkrijgbaar onder andere in NL en D)
- *Benodigdheden* → invulformulier, pen
- *Randvoorwaarden* → persoon beantwoordt zelfstandig de vragen en vult de lijst in
- *Benodigde tijd* → minder dan 2 min.
- *Gebruikershandleiding* → nee⁴

7 *Normgegevens*

- *Uitkomstklassen en normgegevens* → Twee positieve antwoorden leveren een gevoeligheid op van 81% en een positieve voorspellende waarde van 93%.³
Deze mini-test blijkt volgens de auteurs voldoende om een voorlopige diagnose te stellen.³

8 *Overige gegevens*

- De lijst bevatte oorspronkelijk 9 items en werd getest bij 450 patiënten. Die gingen vervolgens op consult bij een specialist die de internationale criteria van de 'International Headache Society' hanteerde. Via vergelijking werden de weinig specifieke vragen geëlimineerd, tot uiteindelijk nog drie vragen overbleven.²

9 *Literatuurlijst*

1. Duyff R. Screeningsinstrument voor migraine in de eerstelijns. Nederlands tijdschrift voor geneeskunde. 2011;155(35):1588.
2. Cousins G, Hijazze S, van de Laar FA, Fahey T. Diagnostic accuracy of the ID Migraine: a systematic review and meta-analysis. Headache. 2011;51(7):1140-1148.
3. Lipton RB, Dodick D, Sadowsky R, et al. A self-administered screener for migraine in primary care: the ID Migraine validation study. Neurology. 2003 Aug 12;61(3):375-382.
4. Eustache I, De Kock C. Migraine diagnosticeren via drie vragen. 2003. Available from: <http://www.e-gezondheid.be/migraine-diagnosticeren-via-drie-vragen/actueel/1126> [Geraadpleegd 2023 juli 18]
5. van der Meer HA, Visscher CM, Vredeveld T, Nijhuis van der Sanden MW, Hh Engelbert R, Speksnijder CM. The diagnostic accuracy of headache measurement instruments: a systematic review and meta-analysis focusing on headaches associated with musculoskeletal symptoms. Cephalalgia. 2019 Sep;39(10):1313-1332.
6. Wei D, Wong LP, Loganathan T, Tang RR, Chang Y, Zhou HN, Kaabar MKA. Validation studies on migraine diagnostic tools for use in nonclinical settings: a systematic review. Arq Neuropsiquiatr. 2023 Apr;81(4):399-412.