

IMI - Wereldwijde trends in myopie management attitude en strategieën in de klinische praktijk – 2025 Update

Prof. James Wolffsohn

PhD

IMI Commissievoorzitter en Chief Scientist
Aston University, UK

Er wordt actief onderzoek gedaan naar diverse benaderingen voor myopie management, waaronder gedragsmatige, optische, licht-gerelateerde en farmacologische strategieën, die bovendien steeds vaker worden toegepast in de klinische praktijk. Toch bestaat er nog geen gestandaardiseerde, wereldwijde aanpak voor het behandelen van jonge pre-myopen of myope patiënten, en de toegang tot interventies verschilt sterk per regio. Uit eerdere wereldwijde enquêtes in 2015, 2019 en 2022 bleek dat, ondanks de grote bezorgdheid onder professionals en hun gerapporteerde betrokkenheid bij myopie controle, de meeste jonge, progressieve myopen nog steeds enkelvoudige correcties voorgeschreven krijgen. Dit nieuwste artikel presenteert geactualiseerde bevindingen uit de IMI Global Survey 2024–25 over attitudes en behandelpraktijken voor myopie in de klinische zorg wereldwijd.

De enquête verzamelde reacties van net geen 3.000 oogzorgprofessionals. De analyse besloeg vijf continenten, waarbij, net als in eerdere enquêtes, het merendeel van de respondenten optometristen en oogartsen waren. De bezorgdheid over de toenemende prevalentie van myopie bij kinderen blijft in alle regio's groot, met de sterkste zorg in Azië. De gerapporteerde klinische activiteit op het gebied van myopie management is de afgelopen tien jaar gestaag blijven toenemen, waarbij combinatie-therapie en orthokeratologie worden beschouwd als de meest effectieve interventies.

Desondanks blijven enkelvoudige brillenglazen de meest voorgeschreven optie (18 tot 39 procent over de continenten), gevolgd door contactlenzen (2 tot 11 procent). Bemoedigend is dat het gebruik ervan langzaam afneemt: het voorschrijven van enkelvoudige brillenglazen is sinds 2015 met 11,1 procent gedaald. Tegelijkertijd is het gebruik van specifieke interventies voor myopie-controle toegenomen, waaronder brillenglazen voor myopie-controle (14 tot 23 procent), zachte contactlenzen (3 tot 16 procent), orthokeratologie (3 tot 10 procent) en atropine-therapie (4 tot 22 procent, voornamelijk in een concentratie van 0.01%).

Wereldwijd worden de kosten voor de patiënt nog steeds genoemd als de belangrijkste belemmering voor het voorschrijven van myopie-interventies. De enquête geeft ook aan dat het aanbieden van myopie management gepaard gaat met een hogere werktevredenheid bij professionals en een grotere patiëntloyaliteit.

ERKENNING

Dit IMI White Paper werd samengevat door de corresponderende auteur Prof. James Wolffsohn DSc PhD, MBA, BSc. Een volledige lijst van de leden van de IMI taskforce en de volledige IMI white papers zijn te vinden op <https://myopiainstitute.org/>. De publicatie- en vertaalkosten van de klinische samenvatting werden ondersteund door donaties van het BHVI, ZEISS, Essilorluxottica, CooperVision, Alcon, HOYA, Théa, and Oculus.

REFERENTIE

Whayeb Y, Wolffsohn JS, Logan NS, Santodomingo-Rubido J and the International Myopia Institute ambassador group. IMI-global trends in myopia management attitudes and strategies in clinical practice - a nine-year review. Contact Lens and Anterior Eye. 2025:102492. <https://doi.org/10.1016/j.clae.2025.102492>.

CORRESPONDENTIE

Brien Holden Vision Institute Ltd
Level 4, North Wing, Rupert Myers Building, Gate 14 Barker Street,
University of New South Wales, UNSW NSW 2052