

TEST MET SNELLEN LETTERS OP LIJN

HANDLEIDING VOOR GEBRUIK IN DE CLB

1. MATERIAAL

Op de markt zijn verschillende visustesten met Snellen letters en/of cijfers te verkrijgen (hoofdletters, cijfers of combinatie van beiden). De meest bekende versie van deze test is de zogenaamde "Monoyer leeskaart". Deze test bestaat als opvouwbare kaart, volledige lichtbak of vervangkaart voor lichtbak, voor een testafstand van 3m, 5m of 6m.

2. WERKWIJZE

2.1. VOORBEREIDING

De visusmeting gebeurt bij voldoende belichting (minimale lichtsterkte = 500 lux op de testoppervlakte) en voldoende contrast (leeskaart schoonhouden en na gebruik afgesloten opbergen om kleurenbeschadiging te vermijden).

2.2. AFSTAND

De test wordt afgenomen op een afstand van 3 m, 5m of 6m (naargelang de specificaties van de gebruikte leeskaart). De afstand dient nauwkeurig gemeten te worden.

2.3. TESTAFNAME

- De visus wordt voor elk oog afzonderlijk bepaald. Het andere oog wordt afgedekt met plakkers (vb. Micropore 5cm breed) of een niet comprimerend occlusief verband of een occlusiebril van Leiden (klein model).
- De leeskaart hangt op ooghoogte van de leerling. Bij het aanwijzen van een karakter moet er op gelet worden dat de andere symbolen niet bedekt worden.
- De onderzoeker toont het eerste karakter van elke lijn (van groot naar klein) aan en gaat door tot een fout gemaakt wordt.
- Wordt er geen fout gemaakt, dan gaat men door tot en met de lijn die overeenkomt met een visuswaarde van 1. Deze lijn dient volledig gelezen te worden.
- Bij de eerste fout, gaat de onderzoeker terug naar de vorige lijn. De leerling wordt dan gevraagd om de hele lijn te lezen.

3. SCORE

- De visuswaarde komt overeen met de laatste volledig **foutloos** gelezen lijn (één enkele fout kan op een lichte vorm van astigmatisme in één bepaalde richting wijzen).

Belangrijke opmerking:

Indien de gebruikte test meer dan 10 letters per lijn bevat, is het voldoende om de eerste 10 (of laatste 10) karakters van de lijn te laten lezen. De leerling mag de symbolen zelf niet kiezen.