

Amblyopie of lui oog

Wat?

Een amblyopie of lui oog is een oogaandoening waarbij het **zicht van één of beide ogen verminderd is en (aanvankelijk) niet met een bril of lens kan verbeterd worden.**

Oorzaak?

Een lui oog ontstaat voor de leeftijd van 7 jaar, als gevolg van:

- **een (asymmetrische) refractieafwijking** (meestal verziendheid of/en astigmatisme)
- **een stoornis in de bouw van het oog** (vb. aangeboren cataract)
- **scheelzien** (strabisme)

De hersenen verwerpen het beeld van het slechtere of scheelziende oog, waardoor dit oog lui wordt en de zenuwbanen van dat specifieke oog zich niet ten volle kunnen ontwikkelen.

Behandeling

Het is van groot belang om **kinderen vóór de leeftijd van 4-5 jaar te onderzoeken** omdat behandeling moet gebeuren voor de leeftijd van 7 jaar (zeker als een lui oog of scheelzien nog bij andere leden van de familie voorkomt). Meestal gebeuren deze onderzoeken bij Kind en Gezin of bij schooltoezicht. Indien er een lui oog wordt vastgesteld, zal het

dragen van een bril of/en het afplakken van het goede oog (om zo het lui oog te stimuleren in zijn ontwikkeling) worden voorgesteld.

Dit afplakken of dragen van een bril is meestal een tijdelijke oplossing.

Eens de leeftijd van 10 jaar bereikt is, zijn de hersenen volgroeid en kan de behandeling vaak gestopt of afgebouwd worden.

Merk op: In geval van scheelzien bij een jong kind, primeert in eerste instantie het zicht en dus het voorkomen van het lui worden van het scheelziende oog. Eens de leeftijd van het eerste leerjaar bereikt is, en het belang van een rechtstaand oog voor het kind ook een belangrijkere impact krijgt, kan door middel van strabisme chirurgie de oogstand worden gecorrigeerd.