

Wat is scheelzien?

Wat is scheelzien?

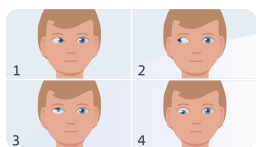
Video voice-over

Kijken doe je met beide ogen. Als je ergens naar kijkt, stuurt ieder oog een plaatje naar je hersenen. Je hersenen maken hier één plaatje van. Je ogen moeten daarvoor recht staan en daar zorgen je hersenen voor.

Soms gaat dat niet helemaal goed. Dan kijkt één oog de andere kant op. Dat noemen we scheelzien. Doordat jouw ene oog scheef staat sturen jouw ogen twee verschillende plaatjes naar je hersenen. Dat vinden jouw hersenen vervelend. Daardoor gebruiken ze vooral het oog dat recht staat. Het oog dat scheef staat, wordt niet goed gebruikt en gaat daardoor minder goed zien. Dat noemen we een lui oog.

Om het lui oog beter te laten zien, wordt het oog dat meestal recht kijkt afgeplakt. Zo leert het lui oog om weer scherper te zien. Soms moet je een bril dragen die je ogen helpt om weer recht te kijken. Het kan ook zijn dat er een operatie aan de oogspieren nodig is. Na de operatie staat je oog minder scheef.

Vormen van scheelzien



Het afwijkende oog kan naar binnen, naar buiten, naar onderen of naar boven gedraaid zijn of een combinatie van deze oogstanden.

We maken onderscheid tussen de volgende vormen van scheelzien:

1. Esotropie: één oog staat naar binnen.
2. Exotropie: één oog staat naar buiten.
3. Hypertropie: één oog staat naar boven.
4. Hypotropie: één oog staat naar beneden.

Oorzaken van scheelzien

Scheelzien kan aangeboren zijn, maar kan ook later pas ontstaan. Wat de oorzaak van het scheelzien is, is meestal niet te achterhalen. Wel weten we dat een aantal factoren een grotere

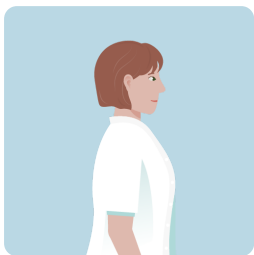


kans op scheelzien geven:

- Wanneer scheelzien in de familie voorkomt.
- Als de brilsterkte niet of onvoldoende gecorrigeerd is.
- Een (infectie)ziekte.

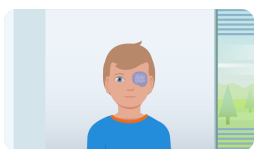
Behandeling bij scheelzien

Onder behandeling bij de orthoptist



Voor het scheelzien staat uw kind onder behandeling bij een orthoptist. Een goede samenwerking tussen de ogen is de basis voor een rechte oogstand. Door een rechte oogstand kunnen beide ogen zich goed ontwikkelen. De orthoptist is een deskundige die verantwoordelijk is voor dit specifieke gedeelte van de oogheelkunde.

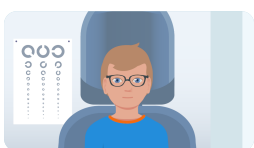
Het afplakken van een lui oog



Als kinderen door het scheelzien een lui oog hebben ontwikkeld, moet dat luië oog eerst behandeld worden. Dit gebeurt door het oog wat meestal recht kijkt af te plakken. Daarmee wordt het scheve oog aan het werk gezet waardoor deze beter gaat zien. Afplakken kan nodig zijn totdat uw kind 7 of

8 jaar is.

Een bril



Verder kan scheelzien in sommige gevallen geheel of gedeeltelijk behandeld worden met een bril.

Operatie bij scheelzien

Als de ogen, ondanks het dragen van een bril, nog te scheef blijven staan, is het mogelijk om geopereerd te worden. Door aan de oogspieren te opereren kan de oogstand verbeterd worden. Dit kan aan één of twee ogen nodig zijn.

