

Hoortoestellen

Deze pagina heeft tot doel u informatie te geven over hoortoestellen. De tekst is bedoeld als ondersteuning van het consult door de KNO-arts of audioloog en dient niet als vervanging van een consult. Bedenk bij het lezen dat uw gezondheidssituatie anders kan zijn dan in de tekst wordt beschreven.

Inleiding

Hoortoestellen zijn kleine apparaten die je in of achter je oor draagt om beter te horen. Ze helpen mensen die moeite hebben om geluiden duidelijk te horen. In deze folder leggen we uit wat hoortoestellen zijn, wanneer je ze nodig hebt, wie je kan helpen, en wat je kunt verwachten als je ze gaat gebruiken.

Wat zijn hoortoestellen?

Hoortoestellen zijn apparaten die geluiden versterken. Ze zorgen ervoor dat zachte geluiden beter hoorbaar worden en harde geluiden comfortabel blijven. Hoortoestellen bestaan uit een microfoon, een versterker en een luidspreker. Ze helpen volwassenen en kinderen met gehoorverlies om beter te communiceren en te genieten van geluiden om hen heen.

Wanneer hoortoestellen?

Je hebt een hoortoestel nodig als je merkt dat je moeite hebt met horen in gesprekken, vooral in drukke ruimtes of als mensen zacht praten. Ook kan je last hebben van het harder zetten van de tv of het vragen om herhaling. Als dit je vaak overkomt, kan een hoortoestel helpen om beter te horen.

Wie is de audicien?

Een audicien is een specialist in hoortoestellen. Hij of zij doet een gehoortest om te bepalen hoe goed je hoort en helpt je bij het kiezen en aanpassen van het juiste hoortoestel. De audicien zorgt er ook voor dat je leert omgaan met je hoortoestel en het goed onderhoudt.

Wanneer naar de KNO-arts of een audiologisch centrum?

Een KNO-arts of een audiologisch centrum kan nodig zijn als de gehoorproblemen ingewikkelder zijn. Zij kunnen verdere tests doen om te bepalen wat de oorzaak is van het gehoorverlies en of er medische behandelingen mogelijk zijn. Soms is een verwijzing naar hen nodig voordat je een hoortoestel kunt krijgen.

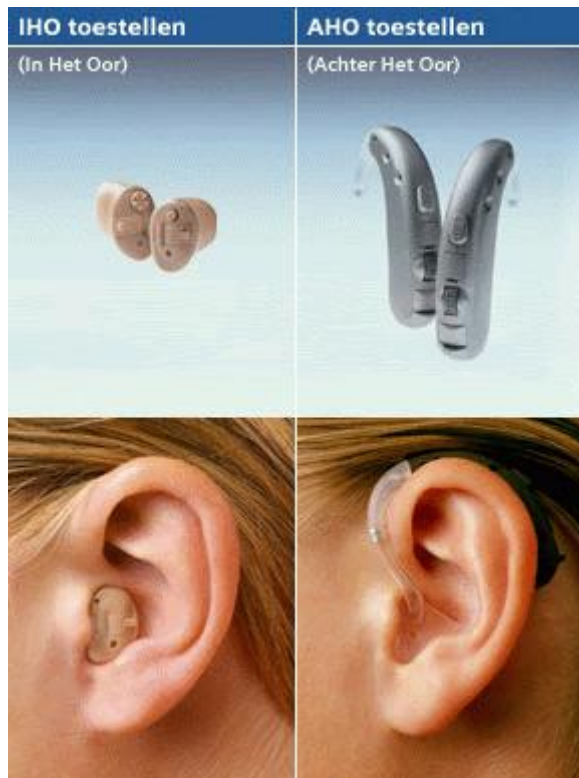
Verschillende hoortoestellen?

Er zijn verschillende soorten hoortoestellen, zoals:

- Achter-het-oor (AHO): Dit type toestel draag je achter je oor. Het geluid wordt via een slangetje naar een oordopje in je oor geleid.
- In-het-oor (IHO): Dit toestel zit direct in je oor en is minder zichtbaar.
- Onzichtbaar-in-het-oor (CIC): Dit type toestel is klein en zit diep in je oor, waardoor het bijna onzichtbaar is.

- **Beengeleiders of BCD (bone conduction devices):** Dit hoortoestel is speciaal voor volwassenen en kinderen die niet via de gehoorgang kunnen horen, bijvoorbeeld door een beschadiging aan het oor, afwijking aan de gehoorbeentenen of een geblokkeerde gehoorgang. Het toestel zet geluiden om in trillingen die via de schedel naar het binnenoor worden geleid, waardoor je geluid kunt waarnemen zonder je oor te gebruiken.

De keuze van het toestel hangt af van je gehoorverlies, persoonlijke voorkeur en levensstijl.



IHO en AHO hoortoestellen. Bron: <http://www.single-sided-deafness.com/09-hoortoestel.htm>



Beengeleider hoortoestel. Bron: <https://knoassistent.nl/erasmusmc/audiologie/>

Verwacht beloop in de tijd met hoortoestellen?

Hoortoestellen gaan gemiddeld vijf tot zes jaar mee, maar dit hangt af van hoe goed je ze onderhoudt. In het begin kan het even wennen zijn om een hoortoestel te dragen, maar met de tijd zullen je gehoor en communicatie verbeteren. Regelmatige controles bij de audicien helpen om het toestel goed te laten werken en eventuele aanpassingen te doen als je gehoor verandert.

Slotwoord

Het is niet mogelijk om op deze voorlichtingspagina alle details van hoortoestellen te beschrijven (zie ook de tekst op de introductiepagina).

Meer informatie over hoortoestellen

[Home | Hoorwijzer](#)

[Hoortoestellen | Hoorwijzer](#)

Het internet kan de individuele patiënt meestal niet volledig informeren, omdat er veel, soms tegenstrijdige, informatie kan worden gevonden. Wij raden u daarom aan al uw vragen aan uw behandelend arts te stellen, zodat – op uw persoonlijke situatie – gerichte adviezen en antwoorden kunnen volgen.

Het kan zijn, dat u ondanks de uitleg van uw KNO-arts of audioloog nog vragen heeft of dat u meer informatie wilt. Aarzel dan niet contact op te nemen met uw behandelaar en om nadere uitleg te vragen. Aan dat verzoek zal graag worden voldaan.