

Hoorapparaten

Over hoorapparaten doen verschillende opvattingen de ronde. De ene is er heel tevreden over, de ander weer minder. Veel hangt af van de noden en de verwachtingen van de persoon in kwestie: waarvoor hebben mensen een hoortoestel nodig, wanneer ervaren ze problemen met hun gehoor?

Veel hangt ook af van de activiteiten van de slechthorende. Beroepsactieve mensen die dagelijks vergaderingen moeten bijwonen hebben andere wensen en noden dan mensen die nog slechts een beperkt sociaal leven hebben. Tussen deze 2 extremen zijn nog tientallen anderen die ook andere verwachtingen hebben van een hoortoestel.

Hoe dan ook is het belangrijk realistische verwachtingen te hebben van een hoortoestel: het is geen wondermiddel, wel een hulpmiddel dat weliswaar met de jaren beter en geavanceerder geworden is.

Luisteren met een hoorapparaat vraagt aanpassing. Daarom kan hoortraining zeer nuttig zijn om te leren luisteren met dit apparaat.

Welke soorten hoortoestellen zijn er nu?

- De meest gekende vorm van een hoortoestel is de **oorhanger**. Hierbij hangt het toestel achter het oor, terwijl een op maat gemaakt oorstukje in het oor zit. De 2 componenten zijn met elkaar verbonden via een plastic tube. Dit soort hoortoestellen is geschikt voor alle soorten gehoorverliezen.

Voordeel: Makkelijk te manipuleren
Relatief grote batterijen, dus langere levensduur
Twee microfoons mogelijk, dus beter spraakverstaan in lawaai
Krachtiger
Spraakherkenningstechnologie en ruisonderdrukkingstechnologie mogelijk
Aansluiting met Bluetooth

- Een andere vorm zijn de hoortoestellen waarbij niets achter het oor zit, maar alle technologie in de oorschelp of (diep) in het kanaal zit. Dit toestel kan enkel worden gebruikt voor lichte en matige verliezen.

Voordeel: Klein
Nadeel: Moeilijker onderhoud
Kwetsbaar voor oorsmeer
Meer last van eigen stem
Kleinere batterijen, dus minder lange levensduur
Meestal geen T-stand

- De nieuwste trend in hoortoesteltechnologie is de 'open-fit'-technologie. Het betreft hier een achter-het-oortoestel zonder op maat gemaakt oorstukje. Het geluid wordt via een dunne standaard tube in het oor aangeboden. Op die manier wordt de gehoorgang volledig open gelaten en kan het geluid gedeeltelijk op natuurlijke manier in het oor komen.

Bij dit soort toestellen zijn nog 2 onderverdelingen.

- De klassieke 'open fit': de luidspreker van het hoortoestel bevindt zich achter het oor en het geluid wordt via de eerder genoemde tube in het oor aangeboden.
- CRT staat voor Canal Receiver Technologie. Dit wil zeggen dat de luidspreker zich in de gehoorgang bevindt, terwijl de rest van het hoortoestel achter het oor blijft.

Uiterlijk gezien verschillen de beide weinig van elkaar. De klassieke open fits zijn geschikt voor lichte, hoogtonige gehoorverliezen (ouderdomslethorendheid). De CRT's kunnen zwaardere verliezen aan.

Voordeel: Comfortabel wat betreft geluid en fysiek draagmak
Makkelijk in onderhoud

Nadeel: Kleine batterijen, dus minder lange levensduur

Wat te doen bij gehoorverlies?

Wanneer u merkt dat uw gehoor achteruit gaat, kan u best eerst uw gehoor laten onderzoeken bij een neus-, keel-, en oorarts. Hij/zij meet uw gehoor op en bepaalt of u al dan niet in aanmerking komt voor een hoortoestel. U krijgt een voorschrift mee waarmee u naar een audioloog kan gaan.

Wettelijk is die audioloog verplicht om u het toestel minstens 2 weken te laten proberen. Een proef met hoortoestellen is in principe gratis en volledig vrijblijvend. Men mag u op geen enkel moment verplichten tot aankoop.

Het is belangrijk dat u, samen met uw audioloog, bekijkt wat het meest geschikte toestel voor u is. Tegenwoordig wordt in de media gezegd dat de duurste toestellen niet altijd te beste zijn. Dit is niet volledig correct. Puur technisch gezien zijn de duurste toestellen wel de beste, maar daarom nog niet wat u nodig heeft (zie eerder in deze tekst). Veel hangt af van samenstelling van het gehoorverlies, de noden en verwachtingen.

Het is aan te raden om zo open mogelijk over uw wensen, verwachtingen en beperkingen te communiceren met uw audioloog.

Soms is een duurder toestel wel noodzakelijk.