

## Wie is wie?

### Coördinatoren

- Prof. dr. A. Boudewyns (kliniekhof NKO)
- Dr. J. van den Ende (kliniekhof medische genetica)

### Neus-keel-oorartsen

- Prof. dr. A. Boudewyns (kliniekhof NKO)
- Prof. dr. V. Van Rompaey (adjunct-diensthoof NKO)
- Prof. dr. M. Lammers (senior stafid NKO)

### Medische Genetica

- Dr. J. van den Ende (kliniekhof medische genetica)
- Prof. dr. sc. G. Van Camp (moleculair geneticus)
- Prof. dr. sc. W. Wuyts (moleculair geneticus)
- Dr. sc. ir. K. van Schil (moleculair geneticus)

### Audiologie/Revalidatie

- A. Hofkens-Van den Brandt (diensthoof Revalidatiecentrum voor Communicatiestoornissen)
- Prof. dr. A. Gilles (hoofdaudiologe)
- H. Devenyns (hoofdlogopediste)
- S. Blanckaert (sociaal assistente)

## Contact en info



### Dienst Neus-Keel-Oorzichten UZA

Drie Eikenstraat 655  
2650 Edegem  
Tel: 03 821 42 44  
e-mail: nko@uza.be

### Meer info

Meer informatie vindt u ook op onze website:  
[www.uza.be/neus-keel-oorzichten](http://www.uza.be/neus-keel-oorzichten)  
[www.uza.be/genetica](http://www.uza.be/genetica)  
[www.genetica-antwerpen.be](http://www.genetica-antwerpen.be)

*Deze folder bevat algemene informatie en is bedoeld als aanvulling op het gesprek met uw zorgverlener.*

UZA / Drie Eikenstraat 655 / 2650 Edegem  
Tel +32 3 821 30 00 / [www.uza.be](http://www.uza.be)  
Volg ons op facebook  en instagram 

# Multidisciplinair centrum voor erfelijke slechthorendheid

Informatiebrochure patiënten

© UZA, november 2022. Niets uit deze brochure mag worden overgenomen zonder uitdrukkelijke toestemming. NKO 244874



Beste,

Welkom in het multidisciplinair centrum voor diagnose, behandeling en revalidatie van erfelijke slechthorendheid UZA. In deze folder vindt u meer informatie rond de oorzaken, diagnose, behandeling en revalidatie van erfelijk gehoorverlies.

Hebt u na het lezen nog vragen? Stel ze dan gerust aan uw arts.

### Europees referentiecentrum voor erfelijke slechthorendheid

De dienst NKO UZA heeft een erkenning als Europees referentie Centrum voor erfelijke slechthorendheid binnen het Europees Referentie Netwerk (ERN) Cranio.

Deze erkenning werd verworven op basis van de expertise van de dienst NKO UZA in de diagnose en behandeling van erfelijke slechthorendheid. Een expertise die is opgebouwd in nauwe samenwerking met de dienst Medische Genetica UZA/Universiteit Antwerpen. Erfelijke slechthorendheid wordt beschouwd als een zeldzame aandoening en daarom is een gecentraliseerde en multidisciplinaire aanpak essentieel.

## Wat is erfelijke slechthorendheid?

Gehoorverlies is het verminderen van het vermogen om geluiden op te vangen. Wanneer het gehoorverlies ontstaat door een foutje in je genetisch materiaal (DNA) spreken we van erfelijke slechthorendheid.

Erfelijke slechthorendheid kan zich manifesteren van bij de geboorte, op kinderleeftijd of op (jong) volwassen leeftijd. De diagnose kan vaak reeds op baby- of kinderleeftijd gesteld worden.

Afhankelijk van de leeftijd waarop het gehoorverlies optreedt, kan dit een invloed hebben op de/het:

- spraak-taalontwikkeling
- communicatie
- schoolprestaties
- sociaal-emotioneel functioneren
- levenskwaliteit
- professionele mogelijkheden

Om deze redenen is een vroegtijdige diagnose en aangepaste behandeling en revalidatie erg belangrijk.

### Binnen ons multidisciplinair centrum kan je rekenen op advies en ondersteuning bij:

- de diagnose van erfelijk gehoorverlies
- de te verwachten evolutie van het gehoorverlies
- de keuze van de meest optimale behandeling
- het nut van eventuele preventie maatregelen
- volgende zwangerschappen (wat is het risico op herhaling?)

## Diagnose en behandeling

Om te komen tot een diagnose en optimale behandeling van erfelijk gehoorverlies is het belangrijk dat artsen van verschillende disciplines samenwerken.

In het multidisciplinair centrum voor diagnose, behandeling en revalidatie van erfelijke slechthorendheid UZA is er een nauwe samenwerking tussen de NKO arts, (kinder) audiologen en artsen van de dienst medische genetica, en is er wekelijks een **multidisciplinaire otogenetica raadpleging** met prof. dr. A. Boudewyns (NKO) en dr. J. van den Ende (medische genetica).

**Waar?** Raadpleging NKO, 1e verdieping (route 125)

**Wanneer?** Donderdagnamiddag

Om een volledig beeld te krijgen van de impact die het gehoorverlies heeft wordt ook een beroep gedaan op de expertise van een psycholoog, een sociaal assistent, een oogarts en eventueel kinderarts of kinderneuroloog.

De dienst NKO vormt al jarenlang één geheel met het Universitair Revalidatiecentrum voor Communicatiestoornissen van het UZA. Op deze manier kan de behandeling van het gehoorverlies binnen dezelfde dienst aangeboden worden en kunnen we ook de verschillende behandelingsmogelijkheden zoals hoortoestelaanpassing of cochleaire implantatie aanbieden.

Daarnaast bieden we ook logopedische ondersteuning voor baby's met gehoorverlies onder de vorm van auditory verbal therapy en gehoortraining. Indien nodig kan een beroep gedaan worden op psychologische ondersteuning of hulp van de sociaal assistente voor het aanvragen van financiële tegemoetkoming.

Het samengaan van de diagnose en behandeling voor erfelijke slechthorendheid binnen dezelfde dienst heeft talrijke voordelen. Doordat alle betrokkenen op eenzelfde dienst actief zijn is er een vlotte en directe communicatie mogelijk wat een belangrijk voordeel oplevert voor de begeleiding van de patiënt en zijn familie.