Onderzoek

Gehooronderzoek

Met dit onderzoek kan de KNO-arts nagegaan of uw gehoorklachten te maken hebben met een stoornis van het gehoororgaan.

(073) 553 60 70

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 12.00 uur en van 13.30 - 16.30 uur

Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw onderzoek.

Het onderzoek

Toonaudiometrie

Bij dit onderzoek laten we tonen horen, bijvoorbeeld via een koptelefoon. In verschillende toonhoogten gaan we op zoek naar de zachtste toon die gehoord wordt. Het horen van de toon wordt aangegeven door op een knopje te duwen. We testen beide oren afzonderlijk. De resultaten worden weergegeven in een grafiek, het toonaudiogram.

Spraakaudiometrie

Met dit onderzoek kijken we hoe goed het lukt om spraak te verstaan. Om dat te meten laten we woorden horen. Deze worden steeds zachter gemaakt. U moet de woorden zo goed mogelijk nazeggen. Een grafiek geeft de score van de goed nagezegde letters aan, dit is het spraakaudiogram.

Tympanometrie

Bij dit onderzoek meten we de beweeglijkheid van de trommelvliezen. We plaatsen een dopje in het oor. Daarna verandert de druk in het oor een beetje. Het lijkt op wat iemand voelt in een vliegtuig of hoog in de bergen. Er klinkt ook een laag geluid. Het tympanogram is de grafiek die die beweeglijkheid van het trommelvlies weergeeft.

OAE (Oto Akoestische Emissies)

OAE staat voor Oto Akoestische Emissies. Dit zijn zachte geluiden die het binnenoor zelf maakt. Met een OAE-test onderzoekt de arts of het binnenoor goed werkt. Tijdens het onderzoek krijgt u een klein dopje in het oor. Dat dopje geeft geluidjes en meet hoe het oor daarop reageert. U hoeft zelf niets te doen. Het onderzoek doet geen pijn en duurt meestal maar een paar minuten.

Vragen

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u bellen naar de polikliniek Keel-, Neus- en Oorheelkunde, telefoonnummer: (073) 553 60 70.

Praktische tips

Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen, Rosmalen of Zaltbommel? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden) hoe dit werkt.

Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

MijnJBZ

Via MijnJBZ (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Dit is mogelijk door in te loggen via mijnjbz.nl of via de MijnJBZ-app: HiX Patiënt (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/meer-informatie-over-mijnjbz/mijnjbz-app-hix-patient).

Betrokken afdelingen

Keel-, Neus- en Oorheelkunde (KNO)
(https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/keel-neus-en-oorheelkunde-kno)

Code KNO-747

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis