Gehooronderzoek bij kinderen vanaf ca. 4 jaar

KNO

Locatie Hoorn/Enkhuizen

DIJKLANDER ZIEKENHUIS

Gehooronderzoek bij kinderen vanaf ca. 4 jaar

Inleiding
Door middel van audiometrie (gehooronderzoek) wordt via een koptelefoon het gehoor van Uw kind gemeten. Met dit audiogram kan het gehoor met dat van normaal horenden worden vergeleken. Het onderzoek is niet hinderlijk of pijnlijk.

Voorbereiding
Voor het audiologisch onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig. Als er thuis een koptelefoon aanwezig is, kunt u uw kind deze alvast eens opzetten om het te laten wennen. Het gevoel is dan niet nieuw tijdens het onderzoek.

Het onderzoek
De audiometrie vindt plaats in een geluiddichte kamer. In deze kamer is slechts ruimte voor het kind, één ouder of verzorger en de audiometrie-assistente. Anderen kunnen niet toegelaten worden mede ter voorkoming van storende bijgeluiden.
Uw kind krijgt een koptelefoon op die licht op de oren drukt en die soms in de loop van de test wordt verwisseld voor een kleine koptelefoon die achter het oor wordt geplaatst. Via de koptelefoon krijgt uw kind geluidjes te horen van verschillende sterkte en toonhoogte. Uw kind moet aangeven wanneer het geluid wordt gehoord. Dit kan vaak spelenderwijs door middel van een spelletje met blokken, of, bij wat oudere kinderen, door op een knopje te drukken of door 'ja' te zeggen. Bij het onderzoek gaat het vooral om het vastleggen van de zachtste geluiden die gehoord kunnen worden.
Bij oudere kinderen wordt soms een woordjes-gehoortest (spraakaudiogram) afgenomen, waarbij gesproken woorden moeten worden nagezegd.

Duur van het onderzoek
De audiometrie duurt circa 15 minuten of, indien ook een spraakaudiogram wordt afgenomen, 30 minuten.

Na het onderzoek

Meestal heeft u een afspraak voor het bezoek aan de KNO-arts aansluitend aan de gehoortest, soms moet u hiervoor een aparte afspraak maken.
Tijdens dat poliklinisch bezoek zal de uitslag van het gehooronderzoek worden besproken. Bij jongere kinderen kan het voorkomen dat het audiologisch onderzoek enkele malen herhaald moet worden.

Slotwoord

Voor verdere uitleg en informatie over audiometrie kunt u terecht bij uw KNO-arts en op de voorlichtingspagina van de Nederlandse Vereniging voor Keel-Neus-Oorheelkunde en Heelkunde van het Hoofd-Halsgebied: www.kno.nl

Locatie Enkhuizen
Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn
Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend
Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam
Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl

FLD-00521-NL 09-12-2020

DIJKLANDER ZIEKENHUIS