

zich niet spontaan, ook niet na het aanmeten van hoortoestellen.

Bij niet-aangeboren doofheid zijn spraak en taal doorgaans al ontwikkeld, maar dit is vanzelfsprekend afhankelijk van de leeftijd waarop de doofheid ontstaat.

#### ORZAAK

Bij

##### 1] Aangeboren doofheid:

Erfelijk. Ziekten tijdens de zwangerschap, zoals rode hond. Het gebruik van bepaalde medicijnen tijdens de zwangerschap.

##### 2] Niet-aangeboren doofheid:

Niet altijd aanwijsbaar. Ziekten, zoals meningitis. Virusinfecties. Een ongeval. Een lawaai-beschadiging. Progressieve slechthorendheid. Een tumor.

#### GEVOLG

Bij

##### 1] Aangeboren doofheid:

Slechte verstaanbaarheid. Opvallende stemgeving. Communicatieproblemen.

##### 2] Niet-aangeboren doofheid:

Aanvankelijk ernstige communicatieproblemen. Sociaal isolement. Verminderd beroepsperspectief.

#### LOGOPEDIE

De logopedist doet onderzoek naar de aanwezigheid van restgehoor en adviseert eventueel over gehoorapparaten. De therapie bestaat uit articulatie-, taal- en stemtraining en het leren van spraakafzien en gebarentaal.

## Logopedie

*Wanneer u of uw kind stem- of keelklachten heeft, moeilijk slikt, stottert, onduidelijk spreekt, moeilijk op woorden kan komen, moeite heeft met het vormen van zinnen of een logisch verhaal, problemen heeft met horen of luisteren, lezen en schrijven, kan de logopedist u helpen.*

Logopedisten zijn te vinden in zelfstandige praktijken, in het onderwijs, in ziekenhuizen, verpleeg- en zorginstellingen, in het bedrijfsleven en de wereld van cultuur en entertainment.

# Wanneer het gehoor het niet goed doet

## Logopedie

## Meer informatie

[www.nvlf.nl](http://www.nvlf.nl)

Nederlandse Vereniging voor Logopedie  
en Foniatrie

Postbus 75, 3440 AB Woerden.  
Telefoon: 0348 457070

Nederlandse Vereniging voor  
 **Logopedie** en Foniatrie



# Wanneer het gehoor het niet goed doet

## Bij een zwakke luistervaardigheid

*Wanneer het gehoor in orde is, maar het gehoorde niet goed wordt verwerkt.*

Hierbij kan onder andere sprake zijn van:

- een zwak auditief geheugen
- een zwak auditief onderscheidingsvermogen tussen spraakklanken
- wisselende reacties op auditieve informatie
- moeite met het verstaan van personen, die snel praten
- moeite met spraakverstaan in rumoerige omgeving
- moeite met het onthouden en manipuleren van spraakklanken (analyse, synthese)

### OORZAAK

Niet aanwijsbaar. In samenhang met andere symptomen, zoals een concentratieprobleem.

### GEVOLG

Leerproblemen. Communicatieproblemen. Gedragsproblemen.

### LOGOPEDIE

De logopedist geeft luistertraining.

## Slechthorendheid:

*Wanneer een middenoorontsteking slechthorendheid veroorzaakt.*

Een tijdelijk gehoorverlies als gevolg van een middenoorontsteking (tot 50 dB) is op zich geen probleem, maar doet het zich regelmatig voor dan kan dit onder andere leiden tot spraak- en taalproblemen. Soms kan de KNO-arts besluiten trommelvliesbuisjes te plaatsen.

Gelijksoortige problemen kunnen ook ontstaan bij paracentese (gaatje in het trommelvlies) of bij langdurig bestaan van glue-ears (lijm-oor).

### OORZAAK

Vocht in het middenoor.

### GEVOLG

Communicatieproblemen. Achterstand in spraak- en/of taalontwikkeling. Gedragsproblemen. Sociaal isolement.

### LOGOPEDIE

De logopedist geeft ouders advies. De therapie bestaat uit spraak- en taaltraining.

Wanneer het plaatsen van buisjes niet toegepast kan worden kunnen tijdelijk hoortoestellen worden voorgeschreven.

## Bij perceptieve slechthorendheid

Slechthorendheid is aangeboren of niet-aangeboren.

### OORZAAK

Bij

#### 1] Aangeboren slechthorendheid:

Erfelijk. Ziekten tijdens de zwangerschap, zoals rode hond. Het gebruik van bepaalde medicijnen tijdens de zwangerschap.

#### 2] Niet-aangeboren slechthorendheid:

Ziekten, zoals meningitis, de bof en mazelen. Een ongeval. Een lawaai-beschadiging. Ouderdom.

### GEVOLG

Bij

#### 1] Aangeboren slechthorendheid:

Achterstand in de spraak- en taalontwikkeling. (Wordt de slechthorendheid vroeg onderkend dan kan een spraak-taalontwikkelingsachterstand met een gehoorapparaat worden voorkomen.)

#### 2] Niet-aangeboren slechthorendheid:

Communicatieproblemen. Sociaal isolement. Verminderd beroepsperspectief.

### LOGOPEDIE

De logopedist onderzoekt het gehoor en adviseert over gehoorapparaten. De therapie bestaat uit het leren spraakafzien, articulatietraining en trainen van de luistervaardigheden.

## Bij doofheid

Doofheid is aangeboren of niet-aangeboren.

Bij aangeboren doofheid ontwikkelt de gesproken taal

