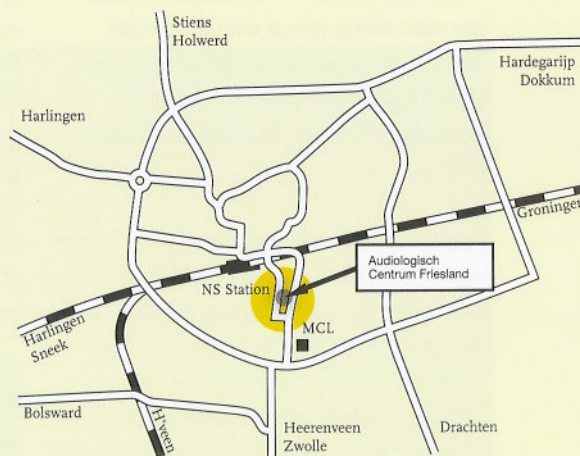


WIST u dat.....

- het oor uit twee verschillende delen bestaat: het middenoor en het binnenoor?
- middenoor-problemen vaak kunnen worden verholpen?
- binnenoor-problemen blijvend zijn?
- bij binnenoor-doftheid zachte geluiden te zacht klinken, maar harde geluiden vaak te hard?
- veel slechthorenden dus overgevoelig zijn voor harde geluiden?
- een oor niet lui wordt van het gebruik van een hoortoestel?
- een goed-zittend hoortoestel in principe niet hoeft te piepen?
- iemand met gehoorverlies aan één oor vaak "oostindisch doof" lijkt?
- er veel technische voorzieningen mogelijk zijn ook voor mensen die geen hoorapparaat kunnen of willen gebruiken?
- u voor heel wat voorzieningen subsidie kunt krijgen?
- liplees-les door uw verzekering kan worden vergoed?
- het Audiologisch Centrum ook onderzoek doet naar spraak- en taalachterstand van kinderen.



ALS u meer wilt weten:

Pento - Audiologisch Centrum Friesland  
Verlengde Schrans 35, 8932 NJ Leeuwarden

T 058 • 280 15 86

E [acinfo@acfriesland.nl](mailto:acinfo@acfriesland.nl)

F 058 • 280 13 61

W [www.acfriesland.nl](http://www.acfriesland.nl)

Het Audiologisch Centrum Friesland is aangesloten bij de Federatie van Nederlandse Audiologische Centra (FENAC) en maakt deel uit van stichting PENTO.



# Over horen spreken en verstaan



Pento

Audiologisch Centrum Friesland

## WAT doet het Audiologisch Centrum?

Het Audiologisch Centrum onderzoekt het gehoor van kinderen en volwassenen als daarmee problemen zijn.

De medewerkers van het Audiologisch Centrum zoeken in onderlinge samenwerking naar de oorzaak van deze problemen. Indien sprake is van gehoorverlies worden de aard, de ernst en de gevolgen van dit gehoorverlies onderzocht. Op grond van dit onderzoek wordt advies gegeven aan de keel-,neus- en oorarts, de huisarts en/of de kinderarts.

Bij kinderen wordt ook onderzoek gedaan naar de spraakvaardigheid en taalbeheersing.

Het is bovendien en niet in de laatste plaats de taak van het Audiologisch Centrum om de gevolgen van (blijvend) gehoorverlies zoveel mogelijk te beperken.

Dat doen de medewerkers van het Audiologisch Centrum door:

- het adviseren over (hoor-) apparatuur
- het adviseren van liplees-les (spraakafzien)
- het adviseren bij de keuze van werk of school
- indien gewenst, het geven van begeleiding bij blijvende slechthorendheid

## WIE wordt onderzocht door het Audiologisch Centrum?

Het onderzoek vindt over het algemeen plaats na verwijzing door een huisarts of een KNO-arts. Kinderen komen nogal eens op advies van de kinderarts.

De kosten worden door uw zorgverzekeraar vergoed (audiologie is onderdeel van het basispakket). Een enkele verzekeraar vergoedt 90% van de kosten.

Zonder verwijzing door één van deze artsen is onderzoek uitsluitend mogelijk in bijzondere gevallen.

## HOE onderzoekt het Audiologisch Centrum het gehoor en de spraak?

De audiologen dragen de eindverantwoordelijkheid voor alle audiologische activiteiten van het Audiologisch Centrum en voor de rapportage aan de behandelende artsen (en altijd de huisarts).

Bij het technisch gehooronderzoek wordt gebruik gemaakt van gespecialiseerde en gevoelige meetapparatuur. Bij het onderzoek van kinderen wordt gewerkt met speelse materialen en geluiden.

## WAAROM een apart centrum voor gehooronderzoek?

Bij jonge kinderen wordt een eerste gehooronderzoek en eventueel later een taalonderzoek altijd verricht door een van de logopedisten. Deze zijn deskundig op het gebied van spraak- en taalontwikkeling, vooral als die samenhangt met slechthorendheid. Een goed advies over een kind met hoor- of spraakproblemen kan vaak niet gegeven worden zonder kennis over andere vaardigheden van het kind. Daarom kan ook een van de psychologen bij het onderzoek betrokken worden.

Gehooronderzoeken bij niet meer zo jonge kinderen en volwassenen, onder wie uiteraard nogal wat ouderen, worden in veel gevallen verricht door de audiologie-assistente. In nauw overleg met de audioloog kan zij adviseren bij een eventuele keuze van hoortoestellen.

Maatschappelijk werkers maken ook deel uit van het audiologisch team. Deze vervullen een informerende, bemiddelende en ondersteunende rol, waar het de gevolgen van slechthorendheid betreft in werk, relatie, gezin of school.

Spoken en horen vormen de belangrijkste communicatie-middelen van de mens. Slecht horen of spreken plaatst een mens snel in een isolement. Dat geldt voor volwassenen maar zeker voor kinderen, die door slechthorendheid niet alleen een achterstand kunnen gaan oplopen in hun spraakontwikkeling, maar ook in hun emotionele ontwikkeling.

De gevolgen van gehoorverlies kunnen voor kinderen en volwassenen en hun gezinnen (of partners) zeer ernstig zijn. De Audiologische Centra in Nederland zijn indertijd opgericht om, samen met de behandelende arts, de gevolgen van gehoorverlies tot een minimum terug te brengen.

WAT  
HOE  
WIE  
WIE