

Acoustic Pioneer

Meting en Training voor Auditieve Verwerkingsproblemen

Heeft u een kind of leerling die problemen heeft in de **Auditieve Verwerking**?
Nu is er een **tool** om in korte tijd problemen in kaart te brengen en te **trainen**.
In onze praktijk bieden wij deze tool en helpen wij uw kind of leerling verder.

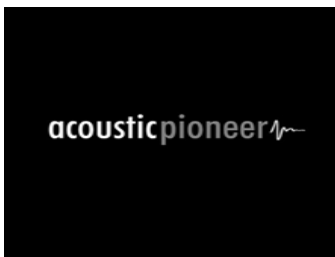
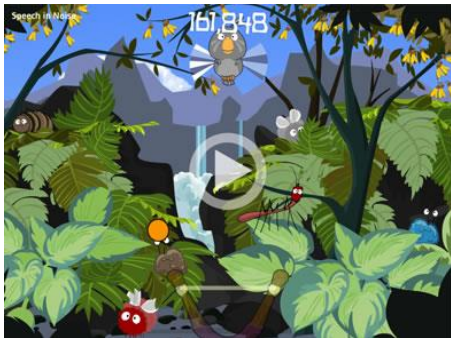


Herkennen van Auditieve verwerkingsproblemen

- Gedrag als een slechthorend kind
- Regelmatig misverstaan
- Moeite met het onthouden en manipuleren van fonemen
- Moeite met spraakverstaan in een rumoerige omgeving
- Zwak auditief geheugen; moeite met lange opdrachten
- Wisselende scores bij logopedische en psychologische tests
- Zwakke luistervaardigheid
- Snel afgeleid, onrustig in luistersituaties
- Wisselende reacties op auditieve informatie
- Conversatievaardigheid verbetert bij individuele benadering.
- Stoornis in taalbegrip en/of taalproductie en/of een discrepantie tussen beide
- Moeite met het verstaan van personen die snel praten
- Herkent geen melodieën of ritmes; zwakke prosodie in spraakproductie.

Metten van Auditieve verwerkingsproblemen

- U kunt zelf de korte Screening bij uw kind of leerling afnemen. Deze duurt 5-10 minuten en geeft een eerste indruk. Als er aandachtsgebieden naar voren komen, kunnen wij nader onderzoek bieden.
- Afhankelijk van de leeftijd duurt ons assessment 15-30 minuten
- De uitslag is direct beschikbaar en levert een rapport op voor de behandelaar en voor de ouders/leerkracht
- Aansluitend kunnen wij u adviseren in stappen voor vervolg

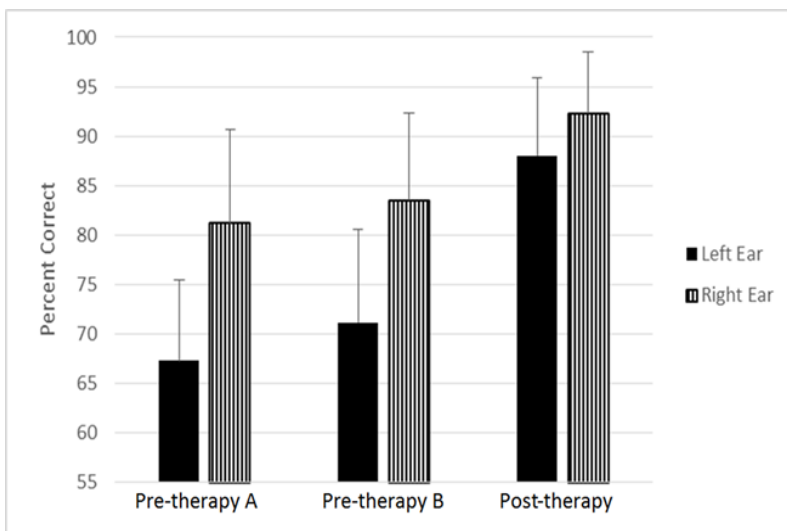


OVER DE TRAININGEN

- Vanaf 5 jaar en ouder
- 3 maal per week
- 15-20 minuten per keer
- 4-8 weken lang
- Zelfstandig werken met coach
- Effect aangetoond in een trial bij kinderen met leermoeilijkheden
- Ontwikkeld door audiologen, psychologen en logopedisten.

Over Auditieve Verwerkingsproblemen (AVP) & Acoustic Pioneer

- AVP is een probleem in het horen en spraakverstaan, ondanks een normaal gehoor op basis van standaard (toon- en spraak-) audiometrie (Neijenhuis, 2003).
- AVP komt voor bij 5-10 % van de kinderen in de basisschoolleeftijd.
- Van de 20% laagst presterende op school heeft ruim 40% last van AVP.
- Voorlopers van AVP zijn vroegtijdig op te sporen (Acoustic Pioneer meet vanaf 5 jaar).
- AVP heeft een grote invloed op de latere leerprestaties.



Links ziet u de eerste resultaten van een studie naar de effecten van 'Stapelgek op dieren' op dichotisch luisteren. Het betreft een groep van 15 leerlingen die bij de beginmeting zowel op schoolresultaten als op een auditieve test, 2 standaarddeviaties afwijkt van het gemiddelde.

De trainingsduur die nodig was om het programma geheel te doorlopen verschilde per kind (2-6 weken).

Effect size (preB-Post): 1.38

Voor meer informatie over de meting en de trainingen kunt u contact opnemen met:

Bregje Hollanders, logopedist