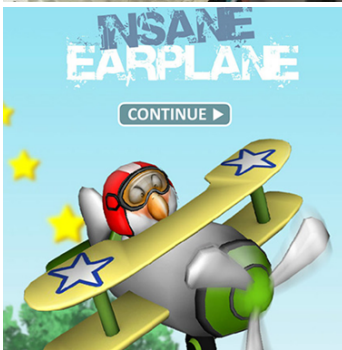


Acoustic Pioneer

Meting en Training voor Auditieve Verwerkingsproblemen

Heeft je kind **Luisterproblemen** of worstelt hij/zij met de **Auditieve Verwerking**?

Kansrijk RT kan helpen om met een **tool** in korte tijd problemen in kaart te brengen en gericht te **trainen**. Kansrijk RT kijkt als Acoustic Pioneer Coach naar de totale ontwikkeling van het kind en kan meedenken of deze tool zinvol is om in te zetten.

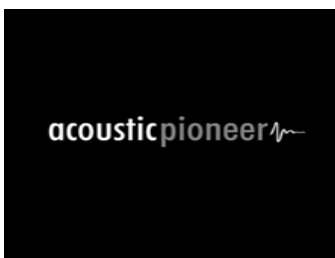
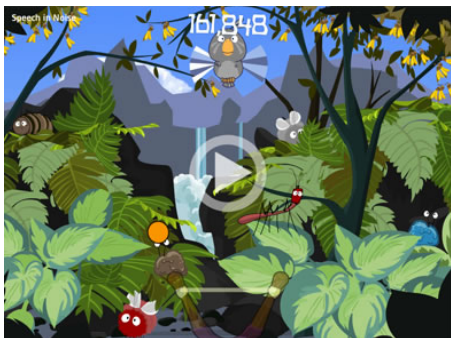


Herkennen van Luisterproblemen of Auditieve verwerkingsproblemen

- 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.

Meten van Auditieve verwerkingsproblemen

- Het start met het afnemen van een korte Screening (5 minuten). Deze geeft een eerste indruk of er gehoorproblemen zijn. Het is geen vervanging van een regulier gehooronderzoek, maar geeft wel een redelijk goede indruk.
- Afhankelijk van de leeftijd duurt de vervolgscreening 15-30 minuten.
- De uitslag is direct beschikbaar en levert een rapport op met advies voor de begeleiding.
- Aansluitend volgt een advies over het vervolg.

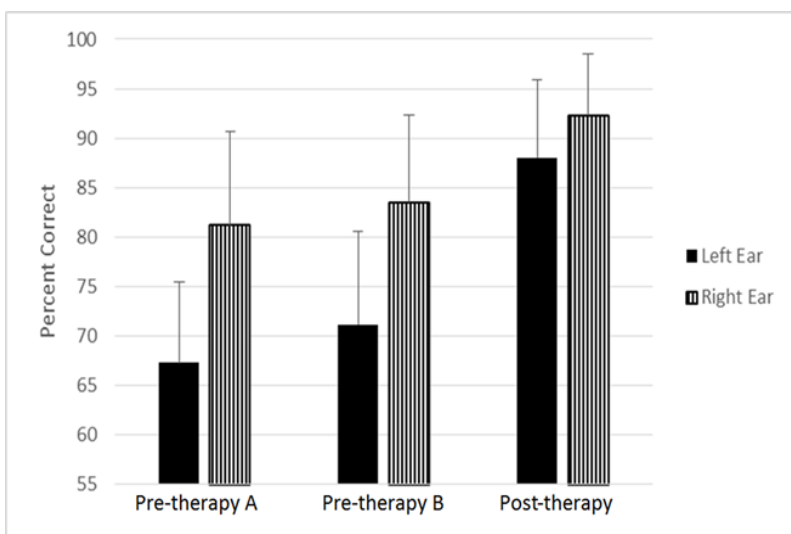


OVER DE TRAININGEN

- Vanaf 5 jaar en ouder
- 3 maal per week
- 20 minuten per keer
- 6-14 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 kun je contact opnemen met: