

Stichting PACT Jaarverslag 1998



Inleiding

De Audiologische Centra hebben in 1998 hun krachten gebundeld door Stichting PACT op te richten. Dit is een afkorting voor 'Platform for Audiological Clinical Testing'.

PACT wil een platform zijn voor praktijkgericht onderzoek met betrekking tot hoortoestellen. Uit de Engelse titel blijkt al dat het de bedoeling is onderzoek te doen dat op internationaal niveau meetelt. In principe kan het gaan om de volgende soorten van onderzoek:

- Veldstudies met reeds geïntroduceerde hoortoestellen of meer experimentele prototypen
- Onderzoek naar voorschrijfmethoden
- Evaluatieonderzoek met betrekking tot specifieke vragen over de hoortoestelverstrekking in de deelnemende centra

Het onderzoek zal in de meeste gevallen worden uitgevoerd in opdracht van een fabrikant of importeur, die belang heeft bij het onderzoek of interesse heeft om voor een bepaald onderzoek als sponsor op te treden. PACT zal naar verwachting vaker te maken krijgen met de (internationale) ontwikkelingsafdelingen dan met de (locale) vertegenwoordigingen van verschillende merken. Maar ook vraagstellingen van andere partijen, zoals de Consumentenbond, de NVVS, of de ziektenkostenverzekeraars, kunnen leiden tot een onderzoek. Tenslotte kan onderzoek vanuit de deelnemende centra worden geïnitieerd.

Oprichting en structuur van de stichting

Er is in het eerste halfjaar veel energie besteed aan organisatorische aspecten. Er is gekozen voor een eigen rechtspersoon in de vorm van een stichting. Maar de band met de Audiologische Centra is intensief en alle deelnemende centra (op dit moment 17 AC's) hebben een zetel in de Raad van Toezicht. Uiteraard zijn er statuten opgesteld en bestaat er inmiddels een huishoudelijk reglement voor het Bestuur en voor de Raad van Toezicht. Formele oprichting van de stichting vond plaats op 25 juni 1998. Inschrijving in het register van de Kamer van Koophandel te Amsterdam op 7 juli 1998.

Bestuur

Het bestuur bestaat uit de volgende personen:

Naam	Functie	Aftredend per
Dr.ir. J.P.L. Brox	Lid	1 sep 1999
Prof.dr.ir. W.A. Dreschler	Voorzitter	1 sep 2001
Drs. M.J. Maré	Secretaris	1 mrt 2000
Dr. L. Mens	Lid	1 sep 2000
Ir. J. Taalman	Penningmeester	1 mrt 2001

Raad van Toezicht

De leden van de Raad van Toezicht en hun vertegenwoordigers zijn:

Audiologisch Centrum	Vertegenwoordiger
AC AZR-Dijkzigt	H. Verschuure
AC Hoensbroeck	J. Hendriks
AC Rotterdam - Amman stichting	T. Prinzen
AC Tilburg	R. Koldewijn
AC Twente	W. Graef
AC Zwolle	J. Kuijper
AMC-Univ. van Amsterdam	B. Maat
AZ Groningen	W. Huffelen
AZ Leiden	J. de Laat
AZ Nijmegen	A. Snik
AZ Vrije Universiteit	T. Goverts
Haags AC Effatha	J. van Dijkhuizen
Inst. Voor Doven	H. Knoors
Paedo Audiologisch Instituut	P. Briennesse
Prof J.J. Groen Stichting	H. de Wit-Fleer
Samenwerkende Audiologische Centra Amsterdam	T. Zuidema
Samenwerkende Audiologische Centra Eindhoven	C. ter Huurne

Werkgroepen

Naast Bestuur en Raad van Toezicht zijn er werkgroepen ingesteld die zich met de inhoudelijke kant van de onderzoeken bezig houden. Ieder deelnemend AC vaardigt één of meer personen af naar de werkgroep(en).

Infrastructuur

Secretariaat

Het secretariaat zetelt in de Derkinderenstraat 1, 1062 BE Amsterdam.

Interne communicatie

Er is een web-site ingericht (<http://www.pact.cc>) met algemene informatie en specifieke (afgeschermd) secties voor de leden, het Bestuur, de Raad van Toezicht en de werkgroepen die betrokken zijn bij het uitvoeren van de verschillende projecten. Ook is er enige publieksinformatie beschikbaar. Het secretariaat is via e-mail te bereiken onder adres: info@pact.cc.

Daarnaast zijn er mailinglists gecreeerd: één voor het bestuur en één voor alle PACT-leden.

Publiciteit

Via het blad Horen van de NVVS is ook bij de slechthorenden bekendheid gegeven aan de doelstellingen van PACT en op basis van deze publiciteit hebben zich spontaan een aantal slechthorenden aangemeld om in de toekomst als "proefpersoon" deel te nemen aan PACT-studies. Van deze vrijwilligers is een bestand aangelegd.

Inhoudelijke ontwikkelingen

Onderzoeksreglement

De deelnemers aan PACT zijn zeer gehecht aan het bewaken van de kwaliteit van het onderzoek, mede omdat er sprake kan zijn van tegengestelde belangen tussen partijen.

Daartoe is een onderzoeksreglement opgesteld, waarin verschillende procedures goed vastliggen en de onafhankelijkheid van de onderzoekende instellingen wordt gewaarborgd. Een verplicht onderdeel van ieder project is dat het project zal worden voorgelegd aan (tenminste) één Medisch Ethische Commissie, zoals die aanwezig is binnen ieder academische ziekenhuis.

Contracten

Inmiddels is ervaring opgedaan met de vertaling van de belangrijkste voorwaarden uit het onderzoeksreglement naar concrete contracten, zoals die per project zullen worden opgesteld. De eerste contracten zijn met professionele hulp vertaald in het Engels, zodat aan buitenlandse opdrachtgevers snel inzicht kan worden verschaft in de voorwaarden van de Stichting.

Afstemming materiaal en procedures

- Veel onderzoek zal in meerdere centra worden uitgevoerd ('multi-center trials'). Dit stelt hoge eisen aan de onderlinge vergelijkbaarheid van metingen en de te hanteren methoden om informatie uit te wisselen. Veel aandacht wordt besteed aan de onderlinge afstemming van zowel objectieve als subjectieve meetmethoden, maar dit proces zal nog veel inspanning vergen.
- Ten aanzien van de subjectieve methoden is geïnventariseerd welke vragenlijsten geschikt zijn om te worden gebruikt bij evaluatieonderzoek naar hoortoestellen. Dit heeft geresulteerd in een PACT-bundel waarin verschillende lijsten onderling kunnen worden vergeleken, zodat per project een geschikte keuze kan worden gemaakt.
- Ten aanzien van de objectieve methoden is besloten zo spoedig mogelijk gebruik te gaan maken van het nieuwe zinsmateriaal dat op de VU is ontwikkeld. Alle deelnemende AC's zullen hiertoe een licentieovereenkomst met de VU sluiten. Een belangrijk deel van dit omvangrijke spraakmateriaal wordt exclusief gereserveerd voor researchdoeleinden, zodat zich geen problemen zullen voordoen met eventuele bekendheid van het zinsmateriaal.
- Er is eveneens hard gewerkt aan (uniforme) oplossingen om dit spraakmateriaal via een PC met geluidskaart aan te bieden. Ook voor andere metingen (zoals luidheidsschaling) wordt een uniforme benadering t.b.v. de PACT-centra ontwikkeld.

Projecten

Philips D72

Als eerste is Philips Hearing Instruments met PACT in zee gegaan met een onderzoek naar diverse aspecten van hun digitale hoortoestel, de D72. In het najaar 1998 is in het AC van de Erasmus Universiteit een pilotexperiment uitgevoerd, dat zou worden gevolgd door een veel groter experiment op 10 AC's. In verband met de beslissing om de D72 in de loop van 1999 te vervangen door een nieuwe serie digitale hoortoestellen (Philips Spaceline) is het tweede deel van dit onderzoek voorlopig uitgesteld tot april/mei 1999.

Phonak

Er hebben onderhandelingen plaatsgevonden met Phonak Zwitserland teneinde een project te starten. Door ontwikkelingen binnen Phonak werd in goed overleg besloten af te zien van het huidige project en er is afgesproken om in 1999 een nieuw project te starten.

Danavox Danalogic (voorbereidingen)

Vorbereidingen werden getroffen om begin 1999 in opdracht van Danavox AS op het AC-AMC en het AC Hoensbroeck te starten met een onderzoek met het digitale Danalogic hoortoestel. Onderwerp van studie is de werking van het 'twin-microphone' systeem, de ruisonderdrukking en de 'feedback'-onderdrukking.