



Nederlandse Vereniging voor Audiologie Nieuwsbrief 98

Programma – 28 september 2012

NVA Najaarsvergadering

Datum	Vrijdag 28 september 2012, 9.15-16.30 uur
Plaats	Poortgebouw Leiden, Rijnsburgerweg 10, 2333 AA Leiden (LUMC zijde Leiden Centraal)
Morgen	Thema: slechthorendheid bij kinderen
9.15	Ontvangst met koffie
9.45	Algemene Ledenvergadering
10.20	Welbevinden bij kinderen met CI <i>Margreet Langereis, Anneke Vermeulen (UMC St Radboud, Nijmegen)</i>
10.45	HEARD: ontwikkeling van een auditieve spraakperceptie standaard voor kinderen met een beperking <i>Anneke Vermeulen¹, Frans Coninx^{1,2} (¹Universiteit van Keulen, ^{1,2}Instituut voor Audiopedagogiek Solingen, beide in Duitsland)</i>
11.10	Pauze
11.40	Gedragsproblemen bij dove en slechthorende jongeren met een hoortoestel of cochleair implantaat, vergeleken met normaalhorende controles <i>Stephanie Theunissen¹, Carolien Rieffe^{2,3}, Maartje Kouwenberg², Wim Soede¹, Jeroen Briaire¹, Johan Frijns¹ (¹LUMC, Leiden, ²Universiteit Leiden, ³NSDSK, Amsterdam)</i>
12.05	Verbeterde hoormogelijkheden bij kinderen met bilaterale beengeleider hoortoestellen <i>Jacolien Dun, Martijn Agterberg, Cor Cremers, Myrthe Hol, Ad Snik (UMC St Radboud, Nijmegen)</i>
12.30	Lunch (er wordt voor broodjes gezorgd)
Middag	Stichting Atze Spoorfonds
14.00	Presentatie van het werk van de Stichting 'Drs. Atze Spoor Fonds' <i>C.L. van Ligtenberg, voorzitter</i>
14.15	De Atze Spoorlezing: 'Wat je bent dank je aan anderen.... Een terugblik in de Audiologie in Nederland' <i>E.H. Huizing</i>
15.00	Uitreiking van de Atze Spoor Penning
15.15	Toekenning van de Atze Spoor Prijs: het beste proefschrift ondersteund in de periode van 2006-2012
15.45	Opsporing slechthorendheid bij jonge kinderen <i>J.H.M. Frijns, J.A.P.M. de Laat (LUMC)</i>



De volledige nieuwsbrief wordt met ingang van 2009
alleen elektronisch verstuurd.
Geef uw emailadres door aan de ledenadministratie!
(mutaties@ned-ver-audiologie.nl).

16.15	Overhandiging van het onderzoeksrapport
16.30	Receptie van mevrouw Spoor met de overige bestuursleden

Mededelingen

Nieuwsbrief

De volledige nieuwsbrief wordt alleen elektronisch verstuurd.
Geef uw emailadres door aan de ledenadministratie! (mutaties@ned-ver-audiologie.nl).

Voor uw agenda:

8 en 9 november 2012
KNO Vergadering

25 januari 2013

Wintervergadering met als thema 's ochtends: taal/spraak en 's middags vrije voordrachten

OPROEP: Indien u een presentatie wilt verzorgen dan horen wij dat graag. Stuur een e-mail naar: secretaris@ned-ver-audiologie.nl

Informatie vereniging

Nederlandse Vereniging voor Audiologie www.ned-ver-audiologie.nl
Secretaris: dr.ir. W. Soede, LUMC, afd. KNO-AC, Postbus 9600, 2300 RC LEIDEN
Email: secretaris@ned-ver-audiologie.nl

Lidmaatschap van NVA: zie aanmeldingsformulier op website

Lidmaatschap van ISA: NVA leden kunnen tegen gereduceerd tarief lid worden van de International Society of Audiology (ISA). Voor meer informatie zie www.isa-audiology.org

www.audiologieboek.nl

Redactie B.A.M. Franck, T.S. Kapteyn en P.J. Lamoré info@audiologieboek.nl

Welbevinden bij kinderen met CI

Margreet Langereis, Anneke Vermeulen

Hearing&Implants, KNO, UMC St Radboud, Nijmegen, M.Langereis@kno.umcn.nl

Doel. Het inventariseren van de lange termijn effecten van CI op de educatieve en psychosociale mogelijkheden.

Methode. Evaluaties vonden plaats 5 jaar na implantatie bij 60 kinderen met CI. De educatieve mogelijkheden zijn bepaald met de CITO gegevens. De psychosociale ontwikkeling werd beoordeeld aan de hand van een semigestructureerd interview met de ouders. De uitkomsten werden vervolgens gerelateerd aan auditief spraakverstaan en gesproken taalbegrip.

Resultaten. Ongeveer 50% van de kinderen volgt regulier onderwijs. Hun CITO scores vertonen een normale verdeling. Zo'n 70% van hen wordt door ouders als weerbaar omschreven. Daarnaast volgt 18% SH onderwijs. De hoogst behaalde CITO score is een C en 70% scoort een D/E. Ook deze kinderen worden meestal door hun ouders als weerbaar beoordeeld. 37% van de kinderen volgt Dovenonderwijs. De CITO score is bij 50% een E en bij 35% een D. De helft van de kinderen binnen dovenonderwijs wordt door hun ouders als kwetsbaar gezien.

Ongeveer tweederde van de totale groep kinderen ontwikkelt auditieve mogelijkheden die hen in staat stellen gesproken taal te begrijpen met positieve gevolgen voor onderwijs en welbevinden.

Conclusie. Op de langere termijn blijkt een CI goede ontwikkelingsmogelijkheden te bieden indien het spraakverstaan goed op gang komt.

HEARD: Ontwikkeling van een auditieve spraakperceptie standaard voor kinderen met een auditieve beperking, in Nederland, Vlaanderen, Duitsland en Polen.

Anneke Vermeulen¹, Frans Coninx^{1,2}.

1. Department of Special Education and Rehabilitation, University of Cologne, Germany;

a.vermeulen@ifap.info,

2. Institut für Audiopaedagogik (IfAP), Solingen, Germany.

Doel: Het auditieve spraakverstaan met verschillende devices (hoortoestel, cochleair implantaat, electro-akoestische devices) bepalen bij kinderen met verschillende gehoorverliezen, teneinde de device keuze in de indicatiestelling evidence based te kunnen maken en de auditieve vaardigheden objectief te kunnen evalueren aan hand van normdata. Dit Hearing Evaluation of Auditory Rehabilitation Devices onderzoek vindt plaats in het kader van een Europese Marie Curie Intra-European Fellowship in Keulen.

Methode: Vanaf januari 2012 wordt in deze internationale multicenter studie bij een 15-tal audiologische-, CI-centra en scholen in Nederland, Vlaanderen, Duitsland en Polen,

gestart met onderzoek van de spraakverstaansvaardigheden van slechthorende kinderen, in de leeftijd van 4 tot 10 jaar, met tests uit de BELLS testbatterij (onder andere de AAST). De auditieve vaardigheden van kinderen worden uitgedrukt in termen van Equivalent Hearing Loss Values. Deze waarde is het ongeholpen verlies in dBHL dat een kind met hoortoestel heeft, dat dezelfde score behaalt als het onderzochte kind. De referentie of norm-groep wordt dus gevormd door kinderen met hoorapparatuur. De effecten van diverse variabelen zullen worden geanalyseerd.

Resultaten en conclusie: In deze presentatie worden de achtergrond en de opzet van dit onderzoek beschreven en de inclusiecriteria van de onderzoeksgroepen, de testbatterij en de voorlopige resultaten uiteengezet.

Gedragsproblemen in dove en slechthorende jongeren met een hoortoestel of cochleair implantaat, vergeleken met normaalhorende controles

Stephanie Theunissen¹, Carolien Rieffe^{2,3}, Maartje Kouwenberg², Wim Soede¹, Jeroen Briaire¹, Johan Frijns¹

1. Keel-, Neus-, en Oorheelkunde, Leids Universitair Medisch Centrum

2. Universiteit Leiden, Ontwikkelingspsychologie

3. Nederlandse Stichting voor het Dove en Slechthorende Kind

Achtergrond

Dove of slechthorende kinderen en adolescenten hebben vaak problemen met hun taal- en spraakontwikkeling, waardoor hun communicatievaardigheid achter kan lopen op die van normaalhorende leeftijdgenoten. Dit heeft consequenties voor de toegang tot de sociale wereld en mogelijk ook voor de sociale en emotionele ontwikkeling. In Leiden is een grootschalig onderzoek opgezet om de sociaal-emotionele ontwikkeling en psychopathologie in kaart te brengen. Daarnaast wordt onderzocht welke factoren een risico vormen voor, of juist beschermend werken tegen het ontstaan van gedragsproblemen, om in de toekomst gerichte screening en behandeling aan te kunnen bieden. Dit onderzoek zal zich specifiek richten op gedragsproblemen in jongeren met een gehoorverlies. Ten eerste omdat de huidige literatuur een inconsistent beeld laat zien over de prevalentie hiervan, en ten tweede omdat gedragsproblemen kunnen leiden tot middelenmisbruik, criminaliteit, depressie, en zelfs suïcide later in het leven.

Methode en materiaal

De studiepopulatie bestaat uit 132 jongeren met een gehoorverlies (> 40 dB in het beste oor, pre- of perilinguaal ontstaan) en 129 normaalhorende controles, gematcht voor geslacht en leeftijd. De gemiddelde leeftijd is ongeveer 12 jaar en alle participanten hebben een IQ boven de 80 en geen additionele handicaps, zoals Autisme spectrum stoornissen of visuele stoornissen. Een groot aantal vragenlijsten voor zowel ouder als

kind is afgenomen, alsmede een aantal taal- en IQ-tests. Daarnaast is medische en audiologische informatie verzameld.

Resultaten

Dove en slechthorende kinderen vertonen significant meer agressief gedrag, psychopathie, en symptomen van Attention Deficit Hyperactivity Disorder, Oppositional Defiant Disorder, en Conduct Disorder vergeleken met normaalhorende leeftijdsgenoten. Voornamelijk de kinderen met een conventioneel hoorapparaat, die op speciaal onderwijs zitten, lopen risico op het ontstaan hiervan. Daarnaast zijn meer gedragsproblemen geassocieerd met hogere leeftijd, mannelijk geslacht, lagere sociaal-economische status, gebarentaal of Nederlands ondersteund met Gebaren, en lagere intelligentie en taalvaardigheid.

Conclusie

Professionals dienen zich bewust te zijn van het verhoogde risico op gedragsproblemen in deze kwetsbare groep dove en slechthorende kinderen, zodat ze op tijd symptomen herkennen en de patiënt door kunnen verwijzen naar desbetreffende instanties.

Verbeterde hoormogelijkheden in kinderen met bilaterale beengeleider hoortoestellen

Jacolie Dun, Martijn Agterberg, Cor Cremers, Myrthe Hol, Ad Snik

UMC St Radboud, Nijmegen, c.a.j.dun@umcg.nl

Doel. Onderzoek naar de hoormogelijkheden bij kinderen met een bilateraal congenitaal of verworven maximaal conductief verlies aangepast met een dubbelzijdige percutane beengeleider hoortoestel (BCD).

Methode. Tien kinderen participeerden in een tweetal tests. In de 'speech intelligibility level difference' (SLD) test werden spraak en ruis bronnen gescheiden om te bepalen of inkomende signalen van beide BCDs effectief gebruikt konden worden. Middels de minimaal hoorbare hoek (MAA) test werd het vermogen om geluid te lateraliseren gemeten in een enkelzijdige en dubbelzijdige BCD aanpassing.

Resultaten. Uit de SLD test bleek een verbetering in het spraakverstaan na het scheiden van de spraak en ruis bronnen. Deze mate van verbetering is vergelijkbaar met die gemeten bij normaal horende volwassenen. De minimaal hoorbare hoek waarbinnen onderscheid gemaakt kon worden tussen twee geluidsbronnen was het kleinst met twee BCDs bij alle kinderen. Echter, de waarde blijft achter bij waarden die gevonden worden bij normaal horende kinderen.

Conclusie. De SLD en de MAA test geven aanwijzingen dat kinderen baat hebben bij twee BCDs in specifieke situaties. Verder onderzoek is nodig om duidelijk te maken of echte samenwerking tussen twee oren mogelijk gemaakt kan worden (binaurale interactie) met bilaterale BCDs bij kinderen.

Agenda van de algemene ledenvergadering NVA d.d. 28 september 2012

(de bij de agenda horende stukken volgen na de agenda)

1. Opening
2. Notulen van de ledenvergadering d.d. 30 september 2011 en 27 januari 2012
3. Mededelingen
4. Benoeming van nieuwe leden (zie lijst einde nieuwsbrief)
5. Verslag van de secretaris (zie verslag)
6. Concept financieel verslag en begroting
7. Commissie Audiologie-Assistenten (zie verslag)
8. Leerboek Audiologie (zie verslag)
9. Samenstelling bestuur (Niek Versfeld treedt af, Wim Soede wordt voorgedragen als voorzitter (is nu secretaris), Anneke Meuwese-Jonghejeugd wordt voorgedragen als secretaris (is nu lid), Martijn Tol wordt voorgedragen als penningmeester, Gerti Rijpma wordt bestuurslid (is nu penningmeester).
10. Rondvraag
11. Sluiting

Ad 2. Verslagen van de algemene ledenvergaderingen NVA d.d. 30 september 2012 en 27 januari 2012

30 september 2012

1. Opening
De vergadering wordt geopend om 9:48 uur. Het bestuur wordt vertegenwoordigd door Versfeld, Soede en Meuwese. De andere leden kunnen niet aanwezig zijn om persoonlijke redenen.
2. Notulen van de ledenvergadering d.d. 22 september 2010
De notulen van de vergadering van 22 september 2010 worden besproken. Er zijn geen wijzigingen.
3. Mededelingen
4. Benoeming van nieuwe leden
Naast de 26 aanmeldingen voor het geassocieerde en gewoon lidmaatschap zoals genoemd in de nieuwsbrief zijn er nog 5 extra aanmeldingen: Schoonheijt (audicien), Brugman (audiologie-assistent), Reems (audiologie-assistent), Van Gassen (audioloog) en Schoonhoven (kf-audioloog io). De benoeming van totaal 31 gewone en geassocieerde leden wordt bekrachtigd met applaus.
5. Verslag van de secretaris (zie verslag)
Geen opmerkingen

6. Concept financieel verslag en begroting
Door persoonlijke omstandigheden was het voor de penningmeester niet mogelijk om zelf een financieel verslag en begroting op te stellen. De heer Soede heeft deze taak tijdelijk op zich genomen. Het voorlopig concept financieel verslag wordt kort toegelicht maar zal tijdens deze vergadering niet worden vastgesteld vanwege de gewenste accountantscontrole en controle door de kascommissie. De inkomsten en uitgaven zijn voor de meeste posten conform begroting. De post scholingskosten voor uitgave papieren leerboek is niet aangewend omdat vorm en inhoud nog niet duidelijk zijn.
De concept begroting wordt toegelicht. In deze begroting is nog rekening gehouden met een collectief lidmaatschap van de KNO-artsen. Recent heeft het bestuur van de KNO-vereniging besloten om het collectieve lidmaatschap te beëindigen. Het bestuur van de KNO-vereniging wil de samenwerking wel continueren en wil jaarlijks € 4.000 bijdragen. De uitgaven voor het komend jaar zijn een extrapolatie van het vorig jaar. Het bestuur wil vanaf heden streven naar een begroting die in evenwicht is en stelt voor om de contributie te verhogen naar € 30,00. Vanwege de recente beslissing van de KNO-vereniging zal toch nog rekening moeten worden gehouden met een beperkt negatief resultaat. Het bestuur acht dit acceptabel vanwege de verwachting dat er komend jaar een grote donatie wordt verwacht. De vergadering stemt in met de begroting en de contributieverhoging.
7. Commissie Audiologie-Assistenten (zie verslag)
Geen opmerkingen. De commissie wordt bedankt voor haar grote inzet.
8. Leerboek Audiologie (zie verslag)
De commissie is druk doende om de oude website te vernieuwen met een totaal nieuwe structuur, bronverwijzingen, index en goede figuren. Het digitale leerboek wordt veelvuldig gebruikt. De commissie wordt bedankt voor haar grote inzet.
9. Samenstelling bestuur (Jet van den Akker en Erwin Dunnebier treden af, Myrthe Hol, KNO-arts te Nijmegen wil zitting nemen in het bestuur. Dunnebier (niet aanwezig) wordt bedankt voor zijn bijdrage in het bestuur gedurende vele jaren. Van den Akker (niet aanwezig) heeft een korte periode in het bestuur gezeten. Ook zij wordt bedankt voor haar inzet.
De vergadering stemt in met het voorstel om Hol te benoemen als bestuurslid.
10. Rondvraag
Habets meldt dat er geen vervolg komt voor een HBO-opleiding audiologie. Er wordt wel gedacht aan een MBO-opleiding voor audiciens.
11. Sluiting om 10.18 uur.

27 januari 2012

1. Opening
De heer Soede opent de vergadering. De voorzitter Versfeld kan helaas niet aanwezig zijn vanwege het volgen van een verplichte cursus elders. De heer Soede zal de vergadering leiden. Namens het bestuur is verder aanwezig mevrouw Meuwese.
2. Overlijden Haiko Jonkhoff, lid van verdienste NVA
De heer Jonkhoff is op 85-jarige leeftijd overleden te Amsterdam. Hij werd in 1959 lid van de NVA en is oud-voorzitter geweest. Hij is gepromoveerd op het onderwerp “Bepaling van de telefoonkarakteristiek aan het oor zelf”. Als KNO-arts was hij zeer betrokken bij de audiologie en hoorrevalidatie van patiënten. Hij heeft zitting gehad in diverse commissies ter behartiging van de belangen van de audiologie in Nederland.
3. De jaarrekening 2010/2011 wordt gepresenteerd. De inkomsten en uitgaven zijn conform de voorlopige jaarrekening zoals voorlopig gepresenteerd in september. BAM/CC heeft een accountantsrapport opgesteld. De kascommissie, bestaande uit Marcel Maré en Lidwien Ruiter, hebben de stukken beoordeeld en gecontroleerd. Namens de commissie rapporteert Maré dat de stukken in orde zijn bevonden. Een punt van orde is dat de commissie de stukken graag eerder had ontvangen. Maré stelt voor het bestuur te dechargeren voor het gevoerde financiële beleid. De vergadering stemt in.
4. Rondvraag
De heer Soede informeert de vergadering met een prognose van de inkomsten en uitgaven. De inkomsten zijn lager door de lagere bijdrage vanuit de KNO-vereniging. De kosten zullen dit jaar hoger zijn vanwege de omzetting van het Leerboek.
5. Sluiting

Ad 5. Verslag van de secretaris (september 2011 tot augustus 2012)

In de verslagperiode zijn er vier bijeenkomsten met een zeer goede opkomst van 100-170 personen. In september 2011 was het thema Tinnitus. Deze dag werd georganiseerd in samenwerking met het Tinnitusplatform. De Wintervergadering bestond uit vrije onderwerpen met bijdragen van de leden. In april was er de Dag der Akoepedie over discrepantie tussen toon- en spraakaudiometrie. Dezelfde dag was er de gezamenlijke vergadering met de KNO-vereniging over de nieuwe NOAH veldnorm en het StAr handboek.

In het afgelopen jaar is het aantal leden nauwelijks gewijzigd. Het lid van verdienste Jonkhoff is op 8 oktober 2011 overleden. In totaal zijn er 526 leden waarvan 447 gewone leden, 71 geassocieerde leden en 8 leden van verdienste.

De Nieuwsbrief verscheen drie keer, voorafgaande aan de vergaderingen in september, januari en april. Het bestuur vergaderde in de verslagperiode drie maal te Zeist.

Ad 6. Concept financieel jaarverslag en begroting

Concept financieel verslag

Uit het conceptverslag blijkt dat er een negatief bedrijfsresultaat is van € 17.736. Dit resultaat heeft twee belangrijke oorzaken. Allereerst is de bijdrage vanuit de KNO-vereniging lager dan begroot door de beslissing van het KNO bestuur om het collectieve lidmaatschap te beëindigen. Mede door extra afschrijving op oninbare contributies zijn de totaal opbrengsten € 9.161 lager dan begroot. Aan de uitgavenkant is er een zeer forse overbesteding bij de kosten voor het Leerboek. Halverwege het boekjaar bleek dat er veel automatiseringsuren nodig waren voor het omzetten van het oude leerboek naar de nieuwe database structuur met zoekfunctie en betere figuren.

Gezien het grote belang van het leerboek en de publieke beschikbaarheid heeft het bestuur ingestemd met deze overschrijding waarbij is afgesproken dat voor de komende jaren gewerkt wordt op basis van een eigen begroting van de kosten door de commissie Leerboek.

Na dit negatieve resultaat is er het positieve bericht dat dit jaar de donatie is ontvangen van € 78.262 in verband met de opheffing van de Stichting Europees Audiologie Congres. Dankzij deze donatie komt het resultaat van dit boekjaar uit op een positief totaal resultaat van € 60.993. Dit bedrag wordt toegevoegd aan de reserves. Tenslotte wordt opgemerkt dat de spaarrekening bij Robeco en de ING jubileumrekening zijn/worden opgeheven. Naast de rekeningen bij de ING zal vanwege het depositogarantiestelsel nog een spaarrekening bij een andere bank worden geopend.

Jaarrekening/begroting	Jaarrekening 2010/2011	Begroting 2011/2012	Jaarrekening 2011/2012	Begroting 2012/2013
Opbrengsten				
Contributies ind. Leden	9740	15900	16035	18550
Afboeking oninbare contributien	-2470	-500	-1640	-750
Bijdrage KNO vereniging	8400	12600	4000	4000
Donatie	-	-	-	-
Opbrengst overig	170	100	89	240

Totaal opbrengsten	15840	28100	18484	22040
Overige verenigingskosten				
Bestuurskosten	503	700	588	700
Wetenschappelijke vergaderingen	9227	12000	10868	9000
Kosten Leerboek	8621	10500	16592	7000
Dag der akoepedie	3491	2000	4814	4800
Portikosten	299	400	-	-
Contributies/abonnementen	560	850	570	640
Administratiekosten	2101	2000	2788	3400
Notariskosten	489	-	-	-
Overige kosten	-	240	-	-
	25291	28690	36220	25540
Bedrijfsresultaat	-9451	-590	-17736	-3500
Donatie			78262	
Rente baten/lasten	852	900	467	2000
Resultaat	-8599	310	60993	-1500

Balans per 31 mei 2012

Flottende activa	31-5-2011	31-5-2012
Debiteuren	11680	2120
ING	-162	15432
ING rentemeer rekening	151	97173
ING jubileumrekening	-18	80
Roparco. 535	39546	0
Roparco .433	9355	9605
	60552	124410
Passiva		
Reserves	62358	53759
Resultaat boekjaar	-8599	60993
	53759	114752
kortlopende schulden	6793	9658
	60552	124410

Begroting 2012-2013

De begroting voor het boekjaar 2012-2013 is een extrapolatie van de jaarrekening. De kosten voor de wetenschappelijke vergadering zal naar verwachting lager uitvallen door de gecombineerde vergadering met het Atze Spoorfonds. Voor de kosten leerboek heeft overleg plaatsgevonden met de commissie en is een bedrag van € 7.000 begroot. Voor de administratiekosten van bureau BAM/CC is, een nieuw bedrag vastgesteld. De totale reguliere uitgaven komen daarmee uit op een bedrag van € 25.540. Vorig jaar is besproken dat de begroting van inkomsten en uitgaven zoveel mogelijk in evenwicht moet zijn. Om dat te kunnen realiseren wordt aan de vergadering voorgesteld de contributie te verhogen naar € 35.00.

Tenslotte wordt opgemerkt dat in deze reguliere begroting geen rekening is gehouden met de eventuele publicatie van een papieren leer-/werkboek audiologie en de wens van het bestuur om de website van de NVA te moderniseren. Eventuele kosten komen dan ten laste van de reserves.

Agendapunt 7

Jaarverslag 2011/2012 van de Commissie van Audiologie-Assistenten.

Het programma van de dag der akoepedie is via de digitale nieuwsbrief en de NVA-website openbaar gemaakt. Dit jaar is er voor het eerst aan de deelnemers gevraagd om aanmelding. Hierdoor was het bezoekersaantal beter in te schatten.

We zijn verheugd over de hoge opkomst van ruim 150 bezoekers. Uit de 80 ingeleverde enquête formulieren bleek, dat 3/4 van de reacties door audiologie assistenten werd gegeven. Het thema was “Discrepantie tussen toon en spraaudiometrie”. We ontvingen veel positieve reacties op de dag.

In de commissie heeft een wisseling plaats gevonden:

De commissie vindt het jammer het dat Willy van Asselt wegens persoonlijke omstandigheden genoodzaakt werd om vanaf augustus 2011, terug te treden uit onze commissie.

Valerie Haesevoets heeft in november 2011 afscheid genomen wegens verandering van haar functie. De commissie wenst haar succes in haar functie van audioloog.

We bedanken hen beiden voor hun betrokkenheid bij het organiseren van de dag der akoepedie, en hun actieve inzet van de afgelopen jaren.

En zijn blij dat Jolien Kleis zich in juni 2012 bij ons heeft aangesloten.

Het zou fijn zijn als we dit jaar nog een extra audiologie-assistent vinden om ons te versterken.

De commissie bestaat nu uit de volgende mensen, werkzaam bij:

Henriëtte Carabain,	AC Academisch Ziekenhuis Utrecht (AZU).
Everdien Dikken,	Prof. J.J.Groenstichting, AC Amersfoort (Pento).
Mirjam Elzinga-Rademaker,	Universitair Audiologisch Centrum Groningen (UACG).
Jolien Kleis,	AC Apeldoorn (Pento).
Monique van Velzen,	Koninklijke Auris Groep.

De commissie neemt de volgende taken op zich:

- bereidt de Dag der Akoepedie voor, in direct overleg met een afgevaardigde uit het bestuur van de NVA (onderwerp en sprekers)
- maakt het jaarverslag voor de NVA nieuwsbrief in juli.
- houdt zich op de hoogte van ontwikkelingen binnen de audiologie, die van belang zijn voor audiologie-assistenten.
- uitwisseling van kennis en ervaring van audiologie-assistenten bevorderen.

De frequentie van vergaderen van de Commissie:

De Commissie vergaderde dit jaar vier maal. Er werd een keer vergaderd in aanwezigheid van de heer W. Soede, secretaris van de NVA. Commissie van Audiologie-Assistenten.

audiologie-assistenten@ned-ver-audiologie.nl

Agendapunt 8

Jaarverslag 2012 van de Commissie Leerboek (augustus 2012)

Stand van zaken augustus 2012

Op dit moment bevat de website 119 hoofdstukken in 11 rubrieken

De nieuwe vormgeving van de website van het Leerboek Audiologie is vrijwel afgerond. Eind september, een dag voor de NVA vergadering zal het definitief 'in de lucht' zijn. Het 'oude' leerboek is dan niet meer toegankelijk. Gebruikers dienen er vanaf dat tijdstip rekening mee te houden dat de in een aantal rubrieken de indeling van de hoofdstukken is gewijzigd. Onderwerpen, die met de inzichten van nu niet meer passen in het geheel, zijn verwijderd en gewenste nieuwe onderwerpen zijn toegevoegd. Deze overgang is een hele operatie geweest, want het betreft ook de onderlinge verwijzingen. De rubriek trefwoorden van het Leerboek is meeverhuisd mee naar de nieuwe website. Via deze rubriek is het mogelijk de betekenis van een begrip te vinden en de plaats (hoofdstuk en paragraaf) waar dat begrip wordt gebruikt.

De homepage van het Leerboek bevat nu ook een link naar een uitgebreid document waarin vermeld wordt voor welke illustraties er toestemming van auteur(s) en uitgever(s) verkregen is die over te nemen. Het aanvragen van deze toestemmingen is een omvangrijke operatie. Problemen zijn het vinden van adressen en de overname van rechter door andere uitgevers. Dit werk (Tineke Kortleve) is nog niet af. Het document zal periodiek aangepast worden.

Het updaten van de bestaande hoofdstukken – voor zover nodig - door de redactie, verloopt gestaag. Vernieuwd zijn nu de basale Rubriek 1, de Rubrieken 2 tot en met 6, een groot aantal hoofdstukken in de Rubrieken 7 en 8 en de hoofdstukken over selectie en aanpassing van hoortoestellen in Rubriek 9. Totaal, naar schatting, nog 15 hoofdstukken te gaan. Niet alle updates vergen veel tijd. De aangebrachte wijzigingen worden steeds vermeld in de Rubriek 'Wat is nieuw?'

Via de door Hans van Beek voor het 'oude' Leerboek ontworpen link kon worden vastgesteld dat het Leerboek veelvuldig geraadpleegd wordt (in afgelopen maanden gemiddeld 20000 keer per maand!). Dat toont aan dat de NVA een zeer goed onderwijsinstrument heeft ontwikkeld.

In nieuwe vormgeving is het mogelijk hoofdstukken in PDF weer te geven en vervolgens af te drukken. Het is de bedoeling dat op de geprinte pagina's een NVA logo komt te staan en een datum wordt vermeld. In de nieuwe vormgeving zijn alle figuren in een hoge resolutie beschikbaar. Het downloaden van die figuren in een hoge resolutie via een wachtwoord is in principe mogelijk. Op welke wijze deze mogelijkheid beschikbaar moet worden gesteld is een nog punt van discussie.

Concluderend kan gesteld dat het Leerboek een goede investering van de NVA lijkt te zijn die in een behoefte voorziet maar die niet zo overtuigend voortgestuwd wordt door enthousiaste creativiteit van de leden der vereniging.

Overzicht van de belangrijkste aanpassingen in de nieuwe website (voor zover nog niet bekend):

1. Wanneer men in de titelbalk (horizontale balk) een rubriek heeft gekozen is direct duidelijk welke hoofdstukken men kan selecteren
2. Wanneer men een hoofdstuk selecteert om het te bekijken is het direct mogelijk te kiezen voor niveau c.q. niveau 3 en terug (dus niet meer niveau 3 via niveau 2); aan het begin kan men ook al kiezen voor het bekijken van de literatuurlijst
3. Het wordt mogelijk de figuren, door er op te klikken, groter weer te geven en aan te passen aan de beschikbare ruimte op het beeldscherm
4. De inhoud van een hoofdstuk kan geprint worden zonder de kop en de navigatie van het scherm
5. Er is een zoekmachine voor de hele website; door de woordlijst hieraan te koppelen wordt het eenvoudiger - voor de editor - bij het weergeven van de betekenis van een woord, direct naar de meest betekenisvolle plaats van dat woord op de website te verwijzen
6. Het is niet moeilijk lay-outs en attributen van componenten zoals headers, kleuren en grootte te veranderen en deze veranderingen over de hele website door te voeren.
7. Het is mogelijk om figuren in originele grootte afzonderlijk beschikbaar te stellen voor leden/gebruikers van het Leerboek; vanwege auteursrechten is deze mogelijkheid echter wel beperkt



De redactie van het Nederlands Leerboek Audiologie:

Bas Franck
Theo Kapteyn
Piet Lamoré

31 augustus 2012

Kandidaatleden voor geassocieerd lidmaatschap

Roel Sobel	Audiologie-assistent	Huffelen	Kuyper	Sellies
Syts Reens	Audiologie-assistent	Heusscher	Bruggen	Lipsius
Tim Brugman	audicien	Ruiter	Tschur	Gijzen
P. Veenendaal	audiogje-assistent	Sellies	Gendt	Kuyper
J. de Jong	Audiologie-assistent	Sellies	Huffelen	Soede
J.G. Plender v.d. Streek	Audiologie-assistent	Huffelen	Hoekman	Soede
Annelies Krijnsen	Audiologie-assistent	Hoskam	Kuper	Sellies
M.C. Labruyère	logo-akoepedist	Kruijjer	Ijlst	Soede
A. Madretsma	Audiologie-assistent	de Jager	Jong	Vrint
Charlotte Brinkhof	audicien	Soede	Polleunis	Werren
Hetty de Rooij-van Gelder	Audiologie-assistent	Toor	Franck	Kroeze
J.B.H. Bergink	Audiologie-assistent	Toor	Dorst	Kroeze
Louise Carabain	Audiologie-assistent	Grift	Zanten	Meloen
Annelies Rietveld	Audiologie-assistent	Hofman	Dikken	Prinzen
Margreet Sanders	Audiologie-assistent	de Vreeze	Weekers	Adriaans
Simone Köster	Audiologie-assistent	Winters	LePoole	Elzinga
N. Tuinenburg Leeuwrik	Audiologie-assistent	marè	Hoeteink	Vries
Tina van Dijk	Audiologie-assistent	Neerings	Otterbeck	Briennesse
Gerard Wijnen	hoortoestelspecialist	van der Valk	Bakkum	Toor
Chantal Crins	audicien	habets	de Kleijn	Scheijen
Karin Philippi	Audiologie-assistent	Schwan	Foppers	Scharloo
Glabeke Sibelijn	audicien	Velzen	Bruggen	Ganen
S. Salman	Audiologie-assistent	Ebbing	Lipsius	Velzen

M.J. Horjus	Audiologie-assistent	Koekebacker	Soede	Rietveld
Kandidaatleden voor gewoon lidmaatschap				
Nynke Sloot	Audiologie-assistent	Gendt	Hoskam	Sellies
Iris Klein Koerkamp	Audiologie-assistent	Huffelen	Hoskam	Gendt
Aida Tursic	bachelor of audiology	Weterbeek	Bom	Mees
Tim Bost	kf-audioloog io	Simis	Goverts	Versfeld
Sarah Vinck	master of audiology	Lemmen	Hendrix	Stollman
Joëlle de Klerk	Audiologie-assistent	Goetzen	Hendrix	Stollman
Ilham Saadane	kf-audioloog io	Smits	Versfeld	Goverts
Marieke Sijberden	bachelor of audiology	Kloet	KLein	Dorjee
Inge van de Sande	spraak/taal patholoog	Weekers	de Vrieze	Thielemans
Egge van der Poel	kf-audioloog io	Dingemanse	Toll	Feenstra
Janneke Smit	logo-akoepedist	Hoetink	Saneel	Maré
Michel Roestenburg	bachelor of audiology	Kloet	Klein	Dorjee
Denise van Barneveld	kf-audioloog io	Bosma	Miserus	Leijendeckers
Nienke Verschure	logopedist	Koning	Roij	Vervoort
Samule Hoekman Turkesteen	kf-audioloog io	Sobel	Benard	Huffelen
Mieke Janssens- bij de Vaate	kf-audioloog io	Zanten	Meloen	Prijs
Charlotte Snoeck	master of audiology	van der Valk	Linschoten	Rozema
Els de Jong	logo-akoepedist	Hoetink	Saneel	Maré
C.T.H. Verstraelen-Thiesen	logopedist	KLoet	Klein	Dorjee
Celine Bernaerd	audioloog	Huurne	van Gessel	v.d. Kloet
Lisa Boek	logopedist	Hoetink	de Wit	van Duivenvoorde