

NEDERLANDSE VERENIGING VOOR AUDIOLOGIE

Voorzitter: Prof. Dr Ir T. Houtgast
afd. Audiologie
TNO-Technische Menskunde
Kampweg 5
3769 DE Soesterberg
Telnr: 03463-56214
Faxnr: 03463-53977

Secretaris: Dr G.A. van Zanten
afd. Audiologie (KNO)
Sophia Kinderziekenhuis
Dr Molewaterplein 60
3015 GJ Rotterdam
Telnr: 010-4636363
Faxnr: 010-4636472

Penningmeester: Dr Ir J.A.P.M. de Laat
Audiologisch Centrum (KNO)
Academisch Ziekenhuis Leiden
Rijnsburgerweg 10
2333 AA Leiden
Telnr: 071-262426/262440
Faxnr: 071-248124

E-mail: vanzanten@kno.fgg.eur.nl

AUDIOLOGISCHE NIEUWSBRIEF nr 47 - april 1995

De voorjaarsvergadering van de Nederlandse Vereniging voor Audiologie (samen met de vergadering van de KNO-vereniging) zal worden gehouden op **vrijdag 12 mei 1995** in Groningen.

Plaats: QQQ, tel. QQQ

Bereikbaarheid: per openbaar vervoer, QQQ; per auto: QQQ

PROGRAMMA

13.00 Algemene ledenvergadering van de Nederlandse Vereniging voor Audiologie

13.35 Voordrachten: P.J.J. Lamoré, P.H. Schmidt, G.A. van Zanten, T. Houtgast, B.E. Glazenburg, J. Festen.

1. De vroege ontwikkeling van gehoor en taal.
P.J.J. Lamoré
2. Diagnostiek en behandeling van oorziekten.
P.H. Schmidt
3. Screening op gehoorverlies.
G.A. van Zanten
4. Perceptie van geluid en spraakverstaanbaarheid.
T. Houtgast
5. Bepaling van de mate van gehoorhandicap.
B.E. Glazenburg
6. Het gehoor op oudere leeftijd.
J. Festen

15.20 Thee en vervolg vergadering KNO-vereniging

**AGENDA VAN DE ALGEMENE LEDENVERGADERING VAN DE NVA
op vrijdag 12 mei 1995 in het QQQ in Groningen**

1. Opening
2. Notulen van de algemene ledenvergadering gehouden op 6 mei 1994 te Utrecht
(zie elders in deze nieuwsbrief)
3. Mededelingen en correspondentie
4. Verslag van de secretaris over het jaar 1994 (bijgevoegd)
5. Verslag van de penningmeester over 1994 (zie elders in deze nieuwsbrief)
6. Verslag van de kascommissie
7. Begroting 1994 (zie elders in deze nieuwsbrief)
8. Commissie-activiteiten
9. Benoeming nieuwe leden; het bestuur draagt de volgende personen voor als lid:
Hr. ir. M.J. Bakkum, wetenschappelijk onderzoeker bij de Afdeling Experimentele Audiologie van de Vrije Universiteit te Amsterdam, ondersteuning door Kapteijn, Festen en Snel;
Mw. D. Polano, logopedist bij de Prof. H. Burgerschool te Amsterdam, ondersteuning door Kuyper, Leezenberg en Voor in 't Holt;
Mw. W. Commandeur, logopedist bij de Prof. H. Burgerschool te Amsterdam, ondersteuning door Kuyper, Leezenberg en Voor in 't Holt;
Mw M Janssens, audiologiemedewerkster in het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis van de Vrije Universteit te Amsterdam, ondersteuning dooe Kapteyn, Festen en Snel;
J Taalman, audioloog i.o. in het Amsterdams Medisch Centrum te Amsterdam en de Prof. J.J. Groenstichting te Amersfoort, ondersteuning door Dreschler, Hoekstra en van Zanten;
Ing PJJ Termeer, Philips Hearing Instruments te Eindhoven, ondersteuning door de Laat, Verschuure en Ten Hoeve;
Mw JIM van der Harten, logopediste in het Instituut voor Doven St Michielsgestel te St Michielgestel, ondersteuning door Brokx, Admiraal en v Grinsven-Verbakel;
Mw N Wymenga, logopediste in het Academisch Ziekenhuis Maastricht te Maastricht, ondersteuning door Hendriks, Anteunis en Briennesse;
Mw N Feron, logopediste in het Academisch Ziekenhuis Maastricht te Maastricht, ondersteuning door Hendriks, Anteunis en Briennesse;
Mw D Lemmens-Kunkels, logopediste bij het Audiologisch Centrum "Hoensbroeck" te Hoensbroek, ondersteuning door Hendriks, Pans en Briennesse;

- Mw I Leenders, psychologe bij het Audiologisch Centrum "Hoensbroeck" te Hoensbroek, ondersteuning door Hendriks, Pans en Briennesse;
- Mw N Krenning, logopediste in Den Haag, ondersteuning door Westra van Holthe, Beerlage-Goddijn, Mansour-Kraak;
- Mw Y. Brouwer, werkzaam in het Audiologisch Centrum Friesland te Leeuwarden, ondersteuning door Kraft, Groenman-Sijtsema;
- Dr R Drullman, onderzoeker in het Academisch Ziekenhuis Utrecht te Utrecht, ondersteuning door Bosman, Smoorenburg en Festen;
- LP Schoemaker, logopediste in het Instituut St Marie te Eindhoven, ondersteuning door Simkens, Stollman en van Velzen;
- H van Bruggen, audioloog in opleiding bij de Koninklijke Ammanstichting te Rotterdam, ondersteuning door Prinzen, van der Veen en de Groot;
- H de Bruyn, onderzoeker in het Audiologisch Centrum van het Amsterdams Medisch Centrum te Amsterdam, ondersteuning door Dreschler, Leeuw en Bosman;
- MH Janssen, akoepedist in het Bosch Medi Centrum te 's-Hertogenbosch, ondersteuning door Kwadijk (kno), Kolsten;
- S van Kreveld-Bos, onderzoeksmedewerker in het Audiologisch Centrum van het Amsterdams Medisch Centrum te Amsterdam, ondersteuning door Dreschler, Leeuw en Bosman;
- C Giguere, post-doc in het Academisch Ziekenhuis Utrecht te Utrecht, ondersteuning door Bosman, v Son en Klis;
- *Dr Sc J Dirkx, St. Augustijnerziekenhuis, Antwerpen, ondersteuning nog onbekend
- *Patrick P DeHaese, Universitair Ziekenhuis Antwerpen, ondersteuning nog onbekend
- *Dr F.L.E. Wuyts, Universitair Ziekenhuis Antwerpen, ondersteuning nog onbekend
10. Benoeming leden van verdienste
11. Rondvraag
12. Sluiting

SAMENVATTINGEN van de VOORDRACHTEN (Groningen, 12 mei 1995)

"Early development of hearing and language acquisition"

P.J.J. Lamoré; Academisch ziekenhuis Utrecht, 'Effatha' Voorburg

Tot een tiental jaren geleden werd een gehoorstoornis bij een jong kind meestal als iets op zichzelfstaands beschouwd. Met de uitbouw van de vroegdiagnostiek zijn niet alleen de mogelijkheden van revalidatie vergroot, maar is er ook meer bekend

geworden over, en interesse gekomen voor de andere aspecten van de ontwikkeling en hun interacties.

Daarnaast zijn er veel studies gewijd aan de gevolgen van een tijdelijke vermindering van het gehoor (als gevolg van OME) en van centrale gehoorstoornissen (bij normaal toonaudiogram) op de ontwikkeling van spraak en taal. In de USA was men op dit punt verder dan in Europa.

In de "round table" is geprobeerd, met Prof. Paula Menyuk (Boston, USA) als keynote speaker, deze aspecten bij elkaar te brengen, om daarmee een beeld te krijgen van de vroege ontwikkeling, de negatieve invloeden, de revalidatie en de organisatie er omheen.

"Screening op gehoorverlies."

G.A. van Zanten; Sophia kinderziekenhuis Rotterdam

Op dit moment staat screening op aangeboren gehoorafwijkingen erg in de belangstelling, met name door ontwikkelingen op het gebied van de Oto-Akoestische Emissies (OAEs). Voor deze methode van screening worden twee typen "Evoked-OAEs" gebruikt, de click-Evoked OAEs, cEOAEs, en de "Distortion Product-OAEs, DPOAEs. In Europa wordt OAE-screening bij pasgeborenen vrij algemeen gedaan met behulp van de cEOAEs en met apparatuur van maar één merk (OtoDynamics). In de USA is een grotere diversiteit aan apparatuur in gebruik, omdat daar ook gescreend wordt met DPOAEs. De screeningsprojecten, welke nu lopen, hebben vooral nog een evaluerend karakter, met uitzondering van het RIHAP in Rhode Island, USA. Slecht enkele projecten, waaronder het laatstgenoemde, hebben een algemene niet geselecteerde populatie pasgeborenen als doelgroep. De meeste projecten screenen een geselecteerde groep kinderen, veelal een High-Risk groep met min of meer duidelijke inclusie criteria. Soms is de selectie wijze niet gespecificeerd en gaat het om baby's geboren in een bepaald ziekenhuis. In Nederland loopt op dit moment een studie naar de haalbaarheid van OAE-screening bij pasgeborenen. Deze zal kort besproken worden.

Uit screening op oudere leeftijd, onder scholieren en studenten en onder lawaai-belaste werknemers, blijkt dat lawaai-schade een toenemende prevalentie heeft. Zeer waarschijnlijk niet zozeer door beroepsgebonden lawaai als wel door 'vrijtijdslawaai'.

VERSLAG van de algemene ledenvergadering van de Nederlandse Vereniging voor Audiologie, gehouden op vrijdag 6 mei 1994 in het Academisch Ziekenhuis Utrecht

1. Opening.

De voorzitter opent om 13.23 uur de vergadering en heet de aanwezige leden welkom.

2. Notulen van de algemene ledenvergadering gehouden op 26 maart 1993 in Nijmegen.

De notulen worden ongewijzigd vastgesteld.

3. Mededelingen en correspondentie.

Geen mededelingen of correspondentie.

4. Verslag van de secretaris over het jaar 1993.

Het jaarverslag wordt goedgekeurd.

5. Verslag van de penningmeester over 1993

Brocaar wijst er op dat de jaarrekening voor de post "royalties" f5000.- hoger is dan op de begroting. Dit is een aanzienlijk bedrag. Deze grote opbrengst zou een reden kunnen zijn de prijs van de spraak-CD's te verlagen. De penningmeester antwoordt dat er veel meer CD's zijn verkocht dan verwacht. Per CD krijgt de NVA f25.-. Dit is niet zo'n hoog bedrag.

6. Verslag van de kascommissie.

Namens de kascommissie brengt Zuidema verslag uit. Het verslag wordt goedgekeurd en de penningmeester wordt van zijn financiële activiteiten in het jaar 1993 gedechargeerd.

7. Benoeming nieuw lid kascommissie.

Rodenburg wordt onder dank voor de bewezen diensten gedechargeerd als lid van de kascommissie. In zijn plaats wordt Brocaar benoemd. De samenstelling van de kascommissie is nu: Brocaar, de Bruijn en Zuidema.

8. Begroting 1994.

De voorgestelde begroting wordt ongewijzigd goedgekeurd.

9. Commissie-activiteiten.

Geen bijzonderheden.

10. De vergadering gaat akkoord met het toekennen van het lidmaatschap aan de volgende personen:

Hr. dr. W.M. van Huffelen, audioloog-in-opleiding bij het Audiologisch Instituut van het Academisch Ziekenhuis Groningen, ondersteuning door Wit, le Coultre-Martin en Muntjewerff;

Mw. Ir. C.E. ter Huurne, audioloog-in-opleiding bij het "Audiologisch Centrum Eindhoven", ondersteuning door Dorjee-Albersen, Jorritsma en den Otter;

Mw. C.J.G.M. Bouwmeester, logopedist bij het "Audiologisch Centrum Twente", ondersteuning door Bonder, Bekink en Graef;

Mw. drs. J.S.M. Kuyper, audioloog-in-opleiding bij het "Audiologisch Centrum Friesland" en het "Audiologisch Centrum Zwolle", ondersteuning door Kraft, Linschoten en Muntjewerff;

- Hr. J.F.P. Noten, technisch audiologisch medewerker bij het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis Nijmegen, ondersteuning door Hombergen, Beynon en Snik;
- Mw. H.H. Koch, audiologie-assistent bij het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis Nijmegen, ondersteuning door Hombergen, Beynon en Snik;
- Mw. P. van Elfferik-Folman, audiologie-assistent bij het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis Nijmegen, ondersteuning door Hombergen, Beynon en Snik;
- Mw. Y.H.R. de Graaf, audiologie-assistent bij het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis Nijmegen, ondersteuning door Hombergen, Beynon en Snik;
- Mw. M. Frösch-Verhoeven, audiologie-assistent bij het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis Nijmegen, ondersteuning door Hombergen, Beynon en Snik;
- Mw. D.C.M. Hendriks, audiologie-assistent in opleiding bij het Audiologisch Centrum van het Academisch Ziekenhuis Nijmegen, ondersteuning door Hombergen, Beynon en Snik;
- Mw. drs. Y. Hesse-Tenthof, psycholoog bij het Gemeentelijk Audiologisch Centrum "W.C. Andreae", ondersteuning door Maré, Zuidema en Butter;
- Mw. M. Schram-Topman, logopedist bij het Gemeentelijk Audiologisch Centrum "W.C. Andreae", ondersteuning door Maré, Zuidema en Butter;
- Mw. drs. C. Slofstra-Bremer, coördinator logopedie bij het Gemeentelijk Audiologisch Centrum "W.C. Andreae", ondersteuning door Maré, Zuidema en Butter;
- Mw. B. van Mens, logopedist bij het Gemeentelijk Audiologisch Centrum "W.C. Andreae", ondersteuning door Maré, Zuidema en Butter;
- Mw. C. Snijder-Wouters, logopedist bij het Gemeentelijk Audiologisch Centrum "W.C. Andreae", ondersteuning door Maré, Zuidema en Butter;
- Mw. A. Bloemhof-Eringa, audiologie-assistent bij het "Audiologisch Centrum Friesland", ondersteuning door Kraft, Groenmam-Sijtsema en Butter;
- Hr. Arets, logopedist bij het Audiologisch Centrum van de Vrije Universiteit te Amsterdam, ondersteuning door Kapteijn, Festen en Snel;
- Mw. B. Timmer, audiologisch medewerker bij het Westeinde Ziekenhuis te Den Haag, ondersteuning door Kapteijn, Festen en Snel;
- Hr. drs. R.G.H. van der Wilk, experimenteel psycholoog, werkzaam bij "Resound", ondersteuning door Kapteijn, Festen en Snel;
- Hr. R.A. van Buuren, wetenschappelijk onderzoeker bij de Afdeling Experimentele Audiologie van de Vrije Universiteit te Amsterdam, ondersteuning door Festen, Houtgast en Kapteijn;
- Mw. drs. Y. van Leeuwen, arts bij de Vakgroep Huisartsgeneeskunde van de

Universiteit Limburg, ondersteuning door Pans, Hendriks en Kapteijn;
Mw. drs. A. Mansour-Kraak, assistent-audioloog bij het Audiologisch Centrum Effatha te Voorburg, ondersteuning door Lamoré, Schoonhoven en de Laat;
Mw. M. Janssens, audiologie-medewerker bij het Audiologisch Centrum van de Vrije Universiteit te Amsterdam, ondersteuning door Kapteijn, Festen en Snel;

11. Benoeming leden van verdienste.

Het bestuur stel de vergadering voor te benoemen tot leden van verdienste van de Nederlandse Vereniging voor Audiologie: prof. dr E. de Boer, dr H.B. Jonkhoff en prof. dr ir R. Plomp.

Ter motivering van dit voorstel deelt de voorzitter mee dat het bestuur geconstateerd heeft dat de onderscheiding "lid van verdienste" in de vierenveertig jaar die de vereniging bestaat slechts viermaal is toegekend, n.l. aan prof. dr H.C. Huizing, dr H.J. Köster, drs A. Spoor en prof. dr R.J. Ritsma.

Gezien de doelstelling van de vereniging kan een onderscheiding worden toegekend aan leden die zich buitengewoon verdienstelijk gemaakt hebben voor de vereniging als zodanig. Het gaat dan om buitengewone verdienste. Het bestuur is van mening dat het niet goed zou zijn wanneer een bestuurs- of commissielidmaatschap vanzelfsprekend met deze onderscheiding gehonoreerd zou worden.

Daarnaast kan een onderscheiding worden toegekend vanwege buitengewone verdienste voor de audiologie als zodanig. Ook hier dient geen automatisme te ontstaan. In dit geval moet de verdienste ook in een breder verband beoordeeld worden. Immers van een hoogleraar in de audiologie mag als vanzelfsprekend verwacht worden dat hij onderzoek op dat gebied stimuleert en promovendi in de audiologie heeft. Ieder, onafhankelijk van professie, dient voor de onderscheiding in aanmerking te kunnen komen. Naar de mening van het bestuur dient er dus sprake te zijn van een buitengewone verdienste, te beoordelen vanuit de positie die het desbetreffende lid bekleedt.

Tenslotte is het van belang de onderscheiding te overwegen op het juiste moment. Naarmate iemand al gedurende langere tijd is teruggetreden uit zijn werkkring wordt het minder overtuigend deze onderscheiding toe te kennen.

De juist genoemde overwegingen hebben het bestuur er toe geleid de vergadering voor te stellen drie leden te benoemen als lid van verdienste. Het aantal is

relatief hoog, maar het bestuur is echter van mening dat alle drie leden een buitengewone verdienste hebben voor het gestalte geven en de ontwikkeling van de audiologie in Nederland en het is niet al te lange tijd geleden dat zij uit hun werkkring zijn teruggetreden.

De voorzitter schetst vervolgens in het kort de verdiensten van de voorgedragen personen.

Prof. dr E. de Boer werd in 1956 door het toenmalige bestuur uitgenodigd lid te worden van NVA, naar aanleiding van zijn proefschrift over het door Schouten ontdekte RESIDU dat door De Boer na een wat warrige discussie een duidelijke plaats kreeg. De Boer was in de jaren '50 en '60 een zeer productief onderzoeker op het gebied van de psychofysica en hield in die periode veelvuldig voordrachten voor de vereniging. Daarnaast was hij zeer inventief in de klinische audiologie wat betreft het ontwikkelen van spraakaudiometrie, de audiologische zorg op scholen en het stimuleren van de ontwikkeling van klinische testen en methoden van onderzoek. De Boer verrichte baanbrekend wetenschappelijk onderzoek betreffende het functioneren van het binnenoor, de daar optredende vervormingsproducten en de codering en het transport van de informatie naar de hogere hoorcentra. Over al deze onderdelen is door hem op excellente wijze onderwijs verzorgd in lezingen op alle niveaus van medewerkers in de audiologie.

Dr H.B. Jonkhoff, oud voorzitter van de vereniging, werd in 1959 lid van de Nederlandse Vereniging voor Audiologie. Als KNO-arts met een drukke praktijk in Amsterdam is hij vele jaren zeer intensief betrokken geweest bij de revalidatie d.m.v. de aanpassing van hoortoestellen. Met zijn promotie onderzoek had hij aangetoond dat de output voor de hoge tonen van de toenmalige hoortoestellen veel gunstiger was dan uit de 2cc coupler metingen bleek. Jonkhoff was hoofdmedewerker van de hoorapparatopolikliniek in het Wilhelmina Gasthuis, later het AMC. Hij heeft de kwaliteit van de hoortoestelaanpassing voor patiënten uit KNO-praktijken in Amsterdam vergroot. Hij was medeoprichter van het Onderling Audiologisch Centrum in Amsterdam. Jonkhoff heeft zitting gehad in diverse commissies zitting ter behartiging van de belangen van de audiologie in Nederland.

Als voorzitter van de vereniging heeft Jonkhoff het 25-jarig jubileum van onze vereniging geleid en in de lustrumrede uitgesproken. In de bundel ter gelegenheid van het veertigjarig bestaan van onze vereniging heeft hij het historisch overzicht verzorgd.

Prof. dr ir R Plomp werd lid van de vereniging in 1963. Hij zette zijn eerste stappen op het gebied van het gehooronderzoek bij Groen in Utrecht. Hij presenteerde sinds 1957 een groot aantal voordrachten in vergaderingen van onze vereniging over uiteenlopende onderwerpen op het gebied van de psychofysica van het gehoor.

In 1969 organiseerde hij het bekend geworden symposium in Driebergen "Frequency Analysis and Periodicity Detection in Hearing", dat een grote invloed gehad heeft op de ontwikkelingen binnen het onderzoek van het auditieve systeem. Ook heeft Plomp veel onderzoek gedaan naar de perceptie van spraak. Heel bekend geworden zijn de "Plompzinnen" voor het testen van het spraakverstaan in ruis. In zijn wetenschappelijk werk heeft Plomp enkele belangrijke overstaps gemaakt, eerst van het onderzoek dat gedaan werd op het gezonde oor naar corresponderend onderzoek in het pathologische oor en vervolgens onderzoek naar gehoorondersteunende hulpapparatuur, het hoortoestel.

De vergadering gaat bij acclamatie accoord met het voorstel van het bestuur. Vervolgens verleent de voorzitter de 3 nieuwe leden van verdienste hun status. Hij overhandigt hen een oorkonde.

12. Bestuursverkiezing.

Kaptein is aftredend en statutair niet herkiesbaar. Coninx en Lamoré treden terug als bestuurslid. De voorzitter bedankt de aftredende bestuursleden voor hun inzet. Bij acclamatie worden benoemd als bestuursleden Houtgast (voorzitter), R.S. van der Veen en van Zanten (secretaris).

13. Rondvraag.

Hiervan wordt geen gebruik gemaakt.

14. Sluiting.

De voorzitter bedankt de aanwezige leden voor hun inbreng en sluit om 13.58 uur de vergadering.

JAARVERSLAG VAN DE SECRETARIS OVER HET JAAR 1994

In 1994 werden 23 (26 QQQ) leden voorgedragen als lid van onze vereniging. Daarmee kwam het leden aantal op QQQ. Onze vereniging telde in 1994 4 QQQ leden van verdienste. Het aantal KNO-arts leden van onze vereniging bedroeg QQQ. Het aantal begunstigers bedroeg QQQ. Er werden in 1994 drie wetenschappelijke vergaderingen gehouden en 1 huishoudelijke

vergadering.

De wintervergadering vond plaats op 11 februari in het Academisch Ziekenhuis te Leiden. Er werden 11 vrije voordrachten gehouden.

De voorjaarsvergadering vond plaats op 6 mei in het Academisch Ziekenhuis te Utrecht, gezamenlijk met de Nederlandse Vereniging voor Keel-Neus-Oorheelkunde en Heelkunde van het Hoofd-Halsgebied. In het NVA-deel van de vergadering werden 5 voordrachten en een algemene discussie gehouden rond het thema "cochleaire implantatie".

De najaarsvergadering, met 7 voordrachten en een algemene discussie rond het thema "Het auditief gehandicapte kind, opvang, diagnose, begeleiding en scholing", vond plaats op 30 september in het Academisch Ziekenhuis te Leiden.

Het bestuur vergaderde in 1994 5 QQ maal. Een aantal beleidskwesties en de inhoud van onze wetenschappelijke vergaderingen vulden de agenda. Ook het 2-de Europese Audiologie Congres, officieel het eerste congres van de European Federation of Audiological Societies, stond veelvuldig op de agenda. Het congres werd georganiseerd door een door de NVA daartoe opgerichte stichting. De voortgang van de organisatie van het congres is veelvuldig besproken in de bestuursvergaderingen.

In 1994 verscheen de volledig herziene uitgave van de verenigingspublicatie, gezamenlijk met de KNO-vereniging, het boek "Slechthorende en Hoortoestel", redactie onder leiding van Kapteijn. Het boek werd op de gezamenlijke voorjaarsvergadering van NVA en KNO-vereniging gepresenteerd. Per post hebben alle leden een exemplaar ontvangen.

Ter voorbereiding van een volgende publicatie werd de mogelijkheid van het instellen van een gezamenlijke KNO/NVA-commissie "Validiteitschatting" besproken. Met het bestuur van de KNO-vereniging werd overlegd en in principe besloten een dergelijke commissie in te stellen.

Het bestuur heeft de commissie van de verenigingen en vertegenwoordigingen namens de vereniging "tegen het licht" gehouden. Na overleg met de commissie leden werd besloten, dat de Commissie Basistesten kon worden opgeheven. Rapportage is tijdens een themavergadering op QQQQ in 19QQ aan alle geïnteresseerde leden in woord en geschrift gedaan. Sindsdien heeft deze commissie en slapend bestaan geleid. Opheffen van deze commissie, onder dankzegging van de leden ervan, leek het bestuur het beste.

JAARVERSLAG van de PENNINGMEESTER over 1994, begroting 1995

begroting rekening begroting

	1994	1994	1995
<u>Inkomsten</u>			
contributies indiv. leden	6500,00	6300,00	6500,00
contributies KNO-leden	9400,00	9725,00	9500,00
begunstigersbijdragen	4500,00	3250,00	4000,00
abonnementen	400,00	400,00	400,00
verkoop publicaties	1700,00	7458,00	1600,00
auteursrechten & royalties	800,00	2735,28	1500,00
rente	<u>300,00</u>	<u>1590,03</u>	<u>1500,00</u>
totaal	<u>23600,00</u>	<u>31458,31</u>	<u>25000,00</u>

Uitgaven

bestuur & secretariaat	2000,00	2563,90	3000,00
wetensch. vergaderingen	1600,00	2049,65	3000,00
audiologisch vademecum	8000,00	2500,00	8000,00
nieuwsbrieven	1400,00	1530,64	2000,00
publicaties (SH & HT)	12000,00	14696,90	0,00
portokosten	2000,00	5536,38	3000,00
overig drukwerk	500,00	787,15	1000,00
dag der akoepedie	400,00	380,00	500,00
donaties	1400,00	536,75	1500,00
bedrijfsresultaat	<u>-5700,00</u>	<u>876,94</u>	<u>3000,00</u>
totaal	<u>23600,00</u>	<u>31458,31</u>	<u>25000,00</u>

Balans

totaal saldo 1 januari 1994	50714,69
bedrijfsresultaat	<u>876,94</u>
totaal <u>saldo</u> 31 december 1994	<u>51591,63</u>

Batig saldo van de voormalige opleiding Akoepedie

totaal saldo 1 januari 1994	62765,81
terugstorting lening Europ.Aud.Congr.	766,00
opbrengst (rente) in 1994	<u>2212,16</u>
totaal <u>saldo</u> 31 december 1994	<u>65743,97</u>

Toelichting op de jaarrekening 1994 en de begroting 1995

Door grote belangstelling voor het boekje "Slechthorende en Hoortoestel" is de opbrengst hoger dan begroot. De te verwachten opbrengst in 1995 is niet nauwkeurig aan te geven. Het Europees Audiologie Congres in 1995 vroeg in 1994 reeds veel aandacht van diegenen die ook de redactie op zich nemen van het Audiologisch Vademecum. Het voornemen is om in 1995 weer enkele aanvullingen op het Vademecum te verzorgen.

COMMISSIEVERSLAGEN EN VERTEGENWOORDIGINGEN

Commissie voor de organisatie van de Dag der Akoepedie

Op initiatief van wijlen prof. J.J. Groen wordt de Dag der Akoepedie sinds vele jaren gehouden in mei/juni als nascholingscursus voor afgestudeerde (logo)-akoepedisten en audiologie-assistenten en voor hen die in het onderwijs aan doven en slechthorenden werkzaam zijn. Sinds 1974 is de organisatie in handen van een commissie van ten hoogste 5 personen, die door het NVA-bestuur worden aangezocht. Samenstelling: Clemens en Den Otter.

In 1994 werd de 35^{ste} Dag der Akoepedie gehouden op vrijdag 6 mei 1994 in het Academisch Ziekenhuis Utrecht.

Voordrachten:

BERA-onderzoek, theorie en praktische uitvoering (apparatuur aanwezig);

Symposium: "De waarde van cochleaire implantatie voor de dove patiënt"

Dr A.F. van Olphen: Inleiding

Dr Ir. J.E. van Dijk: Geluidwaarneming

Drs M.C. Langereis: Communicatie

Dr Ir J.P.L. Brokx: Revalidatie

Prof. Dr P. van den Broek: Ontwikkelingen en perspectieven

Kascommissie

Samenstelling: Zuidema, De Bruijn en QQQ.

Het verslag wordt op de algemene ledenvergadering gepresenteerd.

Stichting ter Bevordering van de Klinische Audiologie (SBKA)

NVA-vertegenwoordigers in het Concilium van de SBKA: Hendriks en Sijstra.

NVA-vertegenwoordiger in de Raad van Commissarissen: Van der Lem.

Overige vertegenwoordigingen

Adviesraad NVVS:	Den Otter
"Werkgroep Otitis Media":	De Laat
Stichting Audiologische Opleidingen:	Verschuure
Nederlandse Stichting Geluidhinder:	Bilsen (mede namens NAG)
NOS:	Verschuure
ISA en EFAS:	Verschuure
FASE:	Bilsen, Houtsma (mede namens
NAG)	
IEC:	De Laat

VOLGENDE VERGADERINGEN van de NED. VER. voor AUDIOLOGIE

De najaarsvergadering 1995 is gepland op vrijdag 29 september 1995. Voor het thema wordt gedacht aan "Nieuwe ontwikkelingen in taal/spraaktesten. De wintervergadering 1996 is gepland op vrijdag .. januari 1996 (vergadering bedoeld voor vrije voordrachten).

DAG DER AKOEPEDIE 1995

De Dag der Akoepedie zal worden gehouden op vrijdag 3 november 1995.
Nadere informatie volgt

PUBLICATIES NEDERLANDSE VERENIGING VOOR AUDIOLOGIE

(te bestellen bij de secretaris of de penningmeester, behalve de twee eerste publicaties, die helaas niet meer verkrijgbaar zijn)

"Toelatingsbeleid tot de Scholen voor Slechthorenden en Doven" (1985)

Redactie: Prof. Dr. R.J. Ritsma, Dr.Ir. J.M. Festen en Drs. C. Sijtstra

"Spraakaudiometrie" (1985)

Redactie: Dr. T.S. Kapteijn en Prof. Dr. G.F. Smoorenburg

"De Electriche Binnenoortprothese" (1986)

Redactie: Prof. Dr. E.H. Huizing en Prof. Dr. G.F. Smoorenburg

”Slechthorende en Hoortoestel” (1988)

Redactie: Dr. T.S. Kapteijn, Dr. A. Clemens en Dr. B.E. Glazenburg
(volledig herziene uitgave 1994)

”Veertig Jaar Audiologie in Nederland” (1990)

Redactie: Dr. A.F. van Olphen, Dr. M. Rodenburg, Prof. Dr. E.H. Huizing en
Drs. J. Tolk

”Slechthorendheid en Beroepsuitoefening” (1991)

Redactie: Dr. T.S. Kapteijn

”Slechthorendheid en Muziek(beoefening)” (1993)

Redactie: Dr. P.J.J. Lamoré en Dr. Ir. J.A.P.M. de Laat

”Slechthorende en Hoortoestel” (1994)

Redactie: Dr. T.S. Kapteijn, Dr. A. Clemens, Dr. B.E. Glazenburg, Drs. J.Joustra

HET AUDIOLOGISCH VADEMECUM en ANSI-STANDARDS

De leden worden vriendelijk verzocht alle (adres)wijzigingen door te geven aan de secretaris of de penningmeester. Tevens wordt U verzocht ons op te geven welke nieuwe publicaties van uw hand zijn verschenen. E.e.a zal het nut en de actualiteit van het Vademecum vergroten. Zoals bekend, kunnen niet-leden van de NVA zich voor f 25.- per jaar op het Vademecum abonneren. Wanneer U onverhoopt - wel lid zijnde - geen exemplaar bezit, wordt U verzocht dit te melden bij het secretariaat. ANSI-standards: regelmatig ontvangt het bestuur, via ASA, formulieren voor het aanvragen van nieuwe ANSI-standards. De secretaris is, wanneer U dit wenst, gaarne bereid U deze formulieren toe te sturen.

BIJEENKOMSTEN OP AUDIOLOGISCH GEBIED

(uitgebreidere informatie aanwezig bij de secretaris)

1995

Apr 07-08

Voorjaarconferentie NVKF, nascholing KKA

Apr 30-May 03	Florence, Italy: 3rd European Conference on Engeneering & Medicine
May 01	Florence, Italy: European Workshop on early identification of hearing impairment by means of otoacoustic emissions
3rd week May	Ferrara, Italy: 2nd Intenational Conference on Acoustics & Musical Research (CIARM)
May 30-Jun 03	Washington DC: 129th Meeting ASA
Jun 05-08	Slowakije: 30th International Conference on Acoustics
Jun 21-23	Milan, Italy: 3rd International Conference BIOMED '95 Simulations in Biomedicine
Jun 26-30	Trondheim, Noorwegen: 15th ICA Congress
Jul 02-06	Dourdan, France: International symposium on Musical Acoustics
Jul 06-15	Vienna, Austria: XIIth World Congress of the World federation of the deaf
Jul 12-15	Portland, Oregon: 5th Int Tinnitus Seminar
Jul 20-22	Warsaw, Poland: Noise Control '95
Aug 06-10	Cairo, Egypt: XXIIIrd World Congress of the International Association of Logopedics and Phoniatics
Aug 13-19	Stockholm, Zweden: XIIIth International Congress of Phonetic Sciences
Sep 03-07	Berlijn, Duitsland: 1995 World Congress on Ultrasonics
Sep 07-09	Groningen: Groningen Assembly on Language Acquisition 1995 (GALA)
Sep 18-21	Madrid, Espagne: Eurospeech '95, 4th Eur. Conf. on speech, communication & technology
Sep 23-26	Praag, Slowakije: 32nd Acoustical Conference on Psychological Acoustics, and Acoustics of Speech and Music
Okt 07	Groningen: WAP, "Taal-, Gehoorcommunicatie"
Okt 10-12	Parijs, Frankrijk: Méthodes de Surveillance et Techniques de Diagnostic Acoustiques et Vibratoires
Okt 22-27	Moscow, Russia: Modern problems of Physiology and Pathology of hearing II. Bien. Int. Symp.
Nov 21-Dec 01	St. Louis, Missouri: 130th Meeting ASA

1996

Apr 01-04	Antwerpen, Belgium: First Convention of the European Acoustics Association (EAA)
-----------	--

May 13-17 Indianapolis, Indiana: 131th Meeting ASA
Jul 01-05 Lubljana, Slowakije: International Conference on
Mechanics in Medicine & Biology
Aug 11-16 Amsterdam: 12th Internat. Biophysics Congress
Aug 28-31 Leuven, Belgium: 10th Conference of the Eur. Soc. of
Biomechanics
Sep 11-14 Montpellier, France: 31st Workshop on Inner Ear
Biology

1997

Sept 14-19 Nice, Frankrijk: World Congress on Medical Physics
and Biomedical Engeneering