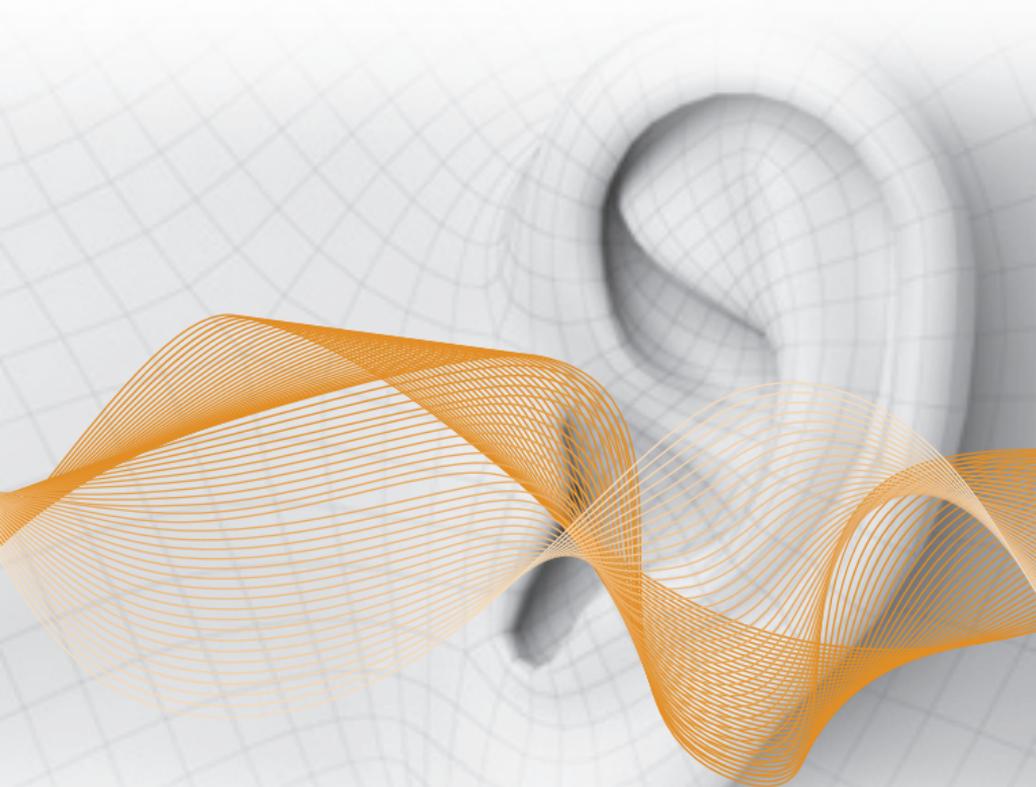


HERBSTTAGUNG



© SciePro/dempawon | AdobeStock

14.–15. September
Greifswald
PROGRAMM

2023
www.herbsttagung2023.de



Conventus Herbsttagung im Alfred Krupp
Wissenschaftskolleg Greifswald mit wissenschaftlicher
Unterstützung der ADANO

HNO 2024



www.hno-kongress.de

Crossing Borders

interdisciplinary • international • interactive



95. Jahresversammlung Deutsche Gesellschaft für
Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Hals-Chirurgie e. V.

Mittwoch, 8. Mai bis Samstag, 11. Mai 2024
Messe Essen | Congress Center Ost

Präsident:

Prof. Dr. med. Stephan Lang, Essen

Ehrenpräsidentin:

Prof. Dr. med. Barbara Wollenberg, München

Deadline
Abstract-Einreichung
15. November 2023

Tagungsort

Alfried Krupp Wissenschaftskolleg Greifswald
 Martin-Luther-Straße 14 | 17489 Greifswald

Wissenschaftliche Leitung

Dr. rer. med. Dipl.-Ing. Oliver C. Dziemba
 Prof. Dr. med. Friedrich Ihler
 Prof. Dr. med. Chia-Jung Busch
 Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten,
 Kopf- und Halschirurgie der Universitätsmedizin Greifswald

ADANO

Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen der Deutschen Gesellschaft für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Kopf- und Hals- Chirurgie e.V.

Zertifizierung und Fortbildungspunkte

Die Tagung ist bei der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern mit 14 Punkten (Kategorie A) zertifiziert. Die Teilnahmebescheinigung erhalten Sie am Ende der Tagung am Check-In.

Anerkennung bei der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik e.V. (DGMP):

14. September	8 Punkte
15. September	8 Punkte

Anerkennung bei der Deutschen Gesellschaft für Audiologie e.V. (DGA) und Bundesinnung für Hörakustiker KdöR:
 15 Punkte

Gesellschaftsabend

Datum	14. September 19:30–22:00 Uhr
Adresse	Restaurant Fischer-Hütte An der Mühle 12 17493 Greifswald
Preis pro Person	75 EUR

Bustransfer

Treffpunkt	Pommersches Landesmuseum Rakower Straße 9 17489 Greifswald
Hin- und Rückfahrt	19:00 Uhr 22:00 Uhr

Veranstalter und Tagungsorganisation

Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH
 Franziska Thiele
 Telefon +49 (0)3641 3116 271 | herbsttagung@conventus.de

Druck	printworld Messering 5 01067 Dresden
Auflage	100
Redaktionsschluss	31.08.2023

- 08:00–09:00 Kurs 1 – Vestibularisdiagnostik im Kindesalter**
Kursleiter A. Schell (Mannheim)
- 08:00–09:00 Kurs 2 – Prüfgruppentreffen SEMM**
Kursleiter J. Spiegel (München), F. Ihler (Greifswald)
- 08:00–09:00 Kurs 3 – Genetische Diagnostik bei Innenohrschwerhörigkeit – Einführung und Praktische Umsetzung**
Kursleiter H. Löwenheim (Tübingen)
- 09:15–09:30 Eröffnung**
Vorsitz O. Dziemba, F. Ihler, C.-J. Busch (Greifswald)
T. Zahnert (Dresden)
- 09:30–10:30 Sitzung 1 – Qualitätssicherung bei apparativer Hörversorgung**
Vorsitz R. A. Mlynski (Rostock), C.-J. Busch (Greifswald)
- 09:30 Vorhersage des CI-Versorgungsergebnisses
U. Hoppe (Erlangen)
- 09:50 Intraoperative Qualitätssicherung bei der Versorgung mit Hörimplantat-Systemen
L. Fröhlich (Bonn)
- 10:10 Sprachverständnis im Störgeräusch und subjektive Lebensqualität nach Versorgung mit einer Vibrant Soundbridge
W. Großmann (Rostock)
- 10:20 Klangeindruck für Sprache bei Cochlea-Implantat-Nutzern nach Abschluss der Folgetherapie
A. C. Kopsch (Halle a. d. S.)
- 10:30–11:00 Kaffeepause

**11:00–12:00 Sitzung 2 – Interdisziplinäres Audiologie-
Otologie-Board**

Vorsitz F. Ihler (Greifswald)

Neurootologische Falldiskussion
 J. Spiegel, A. Zwergal (München)
 T. Brzoska, R. Fleischmann (Greifswald)
 S. M. Häußler (Hamburg)

12:00–13:00 Sitzung 3 – Freie Vorträge I: Translationale HNO

Vorsitz D. Basta (Berlin), T. Rader (München)

12:00 Asymmetrischer Hörverlust führt zu intra-
 modalen Veränderungen – eine fMRT-Studie
 Iva Speck (Freiburg i. Br.)

12:10 Führt die Cochlea-Implantation zu einer
 Verbesserung der Arbeitsfähigkeit schwer-
 höriger PatientInnen?
 S. Lailach (Dresden)

12:20 Tinnitus-suppression mittels
 vollimplantierbarer Elektroden-träger im
 INTAKT Projekt – Bestimmung der
 Biokompatibilität und Stimulationsparameter
 M. Gröschel (Berlin)

12:30 Einfluss der Stimulationsstromstärke von
 Cochlea-Implantaten auf die Spiralgang-
 lionneuronendichte
 S. Schwitzer (Berlin)

12:40 Appraisal of long-term bilateral cooling of
 the ears in healthy subjects for future
 otoprotective applications
 D. Péus (Oldenburg)

12:50 Aktueller Einsatz von präoperativer Diagnostik
 in der Otologie – Ergebnisse einer Umfrage
 unter deutschsprachigen HNO-Kliniken
 J. Morgenstern (Dresden)

13:00–14:00 Mittagspause

13:30–14:00 **Geschäftssitzungen der Fachgruppen**

14:00–14:30 **Industriesymposium 1** (siehe Seite 12)

14:30–14:45 **Vortrag ADANO-Preisträgerin**

Vorsitz T. Zahnert (Dresden)

CT imaging-based approaches to cochlear duct length estimation – a human temporal bone study
N. Weiss (München)

14:45–16:00 **Sitzung 4 – Evidenz und Didaktik der Otologie**

Vorsitz T. Weißgerber (Frankfurt a. M.)

C. Arnoldner (Wien/AT)

14:45 Evidenz und Didaktik in der ohrchirurgischen Ausbildung

R. A. Mlynski (Rostock)

15:05 Fachanerkennung DGMP, CI-Audiologe,

Audiologischer CI-Assistent

U. Hoppe (Erlangen)

15:35 Revisionseingriff nach Stapesplastik:
Aspekte zur Indikationsstellung und operativer
Herangehensweise auf Basis von 124 Eingriffen
K. Sharaf (München)

15:45 Einfluss der cochleären Abdeckung auf das
Sprachverstehen von bimodal, einseitig und
bilateral versorgten Cochlea-Implantat-Patienten
J. Spiegel (München)

16:00–16:30 Kaffeepause

**16:30–17:40 Sitzung 5 – Freie Vorträge II: Otologie/
Ohrchirurgie**

Vorsitz J. Spiegel (München), I. Todt (Bielefeld)

16:30 Erste Erfahrungen mit einer neuen Elektrode zur Entfernung von cochleären Schwannomen im humanen Felsenbein
I. Todt (Bielefeld)

16:40 Cochlea-Implantation beim Morbus Menière: Risikofaktor hypoplastischer Endotyp
D. Bächinger (Zürich/CH)

16:50 Klinische Erfahrungen nach 'pullback' der slim modiolar Elektrode
P. Mittmann (Berlin)

17:00 Akute Mastoiditis bei Kindern mit Cochlea-Implantat – eine Meta-Analyse und Fallserie
S. M. Häußler (Hamburg)

17:10 Die präoperative Nervengröße des *Nervus cochlearis* beeinflusst das postoperative Sprachverstehen bei Patienten mit Cochlea-Implantat bei der Erstanpassung
L. Zhang (Rostock)

17:20 Eine neue Ankopplungsmöglichkeit an den Steigbügelkopf für die Vibrant Sound Bridge®
K. Rak (Würzburg)

17:30 ECochG-Messungen während und nach Cochlea-Implantation im Minischwein – das Insertionstrauma im Langzeitmodell
C. Arnoldner (Wien/AT)

ab 19:30 Gesellschaftsabend (siehe Seite 3)

08:00–08:50 Sitzung 6 – Freie Vorträge III – Vestibuläre Erkrankungen

Vorsitz J. Dlugaiczyk (Zürich/CH), K. Sharaf (München)

08:00 Vestibuläre Rehabilitation durch individualisiertes vibrotaktilen Neurofeedback-training bei Patienten mit bilateraler Vestibulopathie
D. Basta (Berlin)

08:10 Videonystagmographie durch künstliche Intelligenz auf dem Smartphone
S. Reinhardt (Düsseldorf)

08:20 Aquaeductus cochleae – Klinisch relevant oder perilymphatisches Relikt?
J. Engert (Würzburg)

08:30 Postoperatives Sprachverstehen und Rolle der Gentamycin-Therapie beim Patienten mit M. Menière nach Cochlea-Implantation
K. Reimann (Marburg)

08:40 Funktionelles Outcome nach Vestibularis-schwannom-Operation mit intraoperativer eBERA und simultaner Cochlea-Implantation
C. Arnoldner (Wien/AT)

08:50–09:20 Industriesymposium 2 (siehe Seite 12)

09:20–09:50 Kaffeepause

09:50–10:35 ADANO-Thema – Präsentationen der Fachgruppen AG-ERA, Otologie und Schwindel

Vorsitz T. Zahnert (Dresden)

09:50 AG-ERA
A. Müller (Berlin)

10:05 FG Otologie
A. Huber (Zürich/CH)

10:20 FG Gleichgewichtsstörungen
D. Basta (Berlin), J. Dlugaiczyk (Zürich/CH)

10:35–11:30 Sitzung 7 – Translationale Ansätze in der Neurootologie

Vorsitz F. Ihler (Greifswald)

10:35 Entwicklung und Weiterentwicklung von Diagnosekriterien für vestibuläre Erkrankungen
J. Długaicznyk (Zürich/CH)

10:55 Der Hörsturz – Zukünftige Ansätze der Therapie
I. Seiwert (Halle a. d. S.)

11:15 Ein Konzept zur Quantifizierung der subjektiven Unbehaglichkeitsschwelle durch Ereigniskorrelierte Potentiale im Elektroenzephalogramm
P. Zorowka (Innsbruck/AT)

11:30–12:00 Industriesymposium 3 (siehe Seite 12)

12:00–12:45 Mittagspause

12:45–13:30 ADANO-Mitgliederversammlung (mit Wahlen)

13:30–14:30 Sitzung 8 – Round Table CI-Register

Vorsitz T. Rahne (Halle a. d. S.)

Überblick über das CI-Register
T. Zahnert (Dresden)

Datenauswertung aus dem CI-Register
T. Weißgerber (Frankfurt a. M.)

Überblick über das Implantateregister-Gesetz
M. Praetorius (Hamburg)

Weiterentwicklung des CI-Registers
A. Müller (Berlin)

14:30–14:45 Kaffeepause

**14:45–15:45 Sitzung 9 – Freie Vorträge IV: Audiologie/
CI-Versorgung**

Vorsitz K. Rak (Würzburg), T. Brzoska (Greifswald)

14:45 Einfluss der anatomiebasierten Anpassung bei Cochlea-Implantat-Trägern auf die Musikwahrnehmung unter Verwendung der Montreal Battery of Evaluation of Amusia
F. Heitkötter (Münster)

14:55 Exponentielles Fitting des Ausbreitungsmusters von Spread of Excitation (SoE) – Kurven bei Cochlea-Implantaten
T. Rader (München)

15:05 Überschätzung der angularen Insertionstiefe durch OTOPLAN bei kleiner Cochlea
F. Schmidt (Rostock)

15:15 Einfluss der CI-Elektrodenlage auf die postoperative Hörschwelle des Restgehörs
M. Meuser (Berlin)

15:25 Richtungshören mit akustischen Hörimplantaten: erste Studienergebnisse
H. Seidler (Dresden)

15:35 Einfluss des Tinnitusseheweregrades auf die subjektive Hörbeeinträchtigung nach unilateraler Cochlea-Implantation
W. Großmann (Rostock)

15:45–16:00 Verabschiedung

Wir danken allen Firmen herzlich für ihre Unterstützung!

Gold-Sponsor

MED-EL Elektromedizinische
Geräte Deutschland GmbH



Silber-Sponsor

Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG



Aussteller

Advanced Bionics GmbH
AudioCure Pharma GmbH
AURITEC GmbH
GEERS | Sonova Retail Deutschland GmbH
Happersberger otopront GmbH
KARL STORZ SE & Co. KG

Stand bei Drucklegung

Transparenzangaben siehe Tagungshomepage



SPIGGLE & THEIS
Medizintechnik

TubaVent® Family

Das kausale Therapiekonzept für die Behandlung
einer obstruktiven Dysfunktion der Tuba Eustachii

- atraumatisches Design
- über 125.000 Interventionen weltweit
- 81,3% Patientenzufriedenheit
- für Erwachsene und Kinder



Whitepaper

BET in der Pädiatrie

Das neue Whitepaper über Diagnose, Anwendung
und die Langzeit-Ergebnisse des Einsatzes von
BET in der Pädiatrie ist nun verfügbar.

Zum Whitepaper einfach QR-Code scannen.



14:00–14:30 **Industriesymposium 1**
Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG
Innovationen und Studien im Bereich
Cochlear™ Connected Care – SmartNav und
Remote Check

Vorsitz M. Meis (Cochlear GmbH & Co. KG)

Visualisierung der SmartNav Daten im digitalen Mikroskop – ein Schritt zur Etablierung eines Datencockpits für die Cochlea-Implantation
K. Rak (Würzburg)

Effizienz, Akzeptanz und Nutzung telemedizinischer Applikationen in der CI-Versorgung
M. Meis (Cochlear GmbH & Co. KG)

08:50–09:20 **Industriesymposium 2**
MED-EL Elektromedizinische Geräte
Deutschland GmbH
Individuelle Ansätze in der Cochlea-
Implantat-Versorgung

T. Rader (München), A. Kurz (Würzburg)

11:30–12:00 **Industriesymposium 3**
GEERS | Sonova Retail Deutschland GmbH
Ganzheitliche Aspekte der Hörgerätever-
sorgung – Innovation, Digitalisierung und
der Fokus auf gesundes Altern
S. Scherpiet (Stäfa/CH)

Hochwertige Patienten- versorgung – von überall aus



Cochlear™ Remote Check für Nucleus® Soundprozessoren ermöglicht Ihnen eine qualitativ hochwertige Versorgung Ihrer Patienten zu gewährleisten, ohne dass dazu ein Klinikbesuch erforderlich ist:

-  Ihre Patienten können mit der Nucleus® Smart-App Hörtests komfortabel von zu Hause, der Arbeit oder unterwegs durchführen.*
-  Sie können die Ergebnisse jederzeit in unserem Dashboard überprüfen, um zu beurteilen, ob ein Klinikbesuch erforderlich ist.

Um mehr über Remote Check zu erfahren, wenden Sie sich an Ihren Vertreter von Cochlear vor Ort oder besuchen Sie www.cochlear.de



Dieses Material ist für Fachkräfte im Gesundheitswesen vorgesehen. Für Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertreter von Cochlear.

*Um Remote Check verwenden zu können, müssen Patienten über ein CI24RE oder ein neueres Implantat verfügen.

Remote Check ist für den Cochlear Nucleus 7, Nucleus 8 oder Kanso 2 Soundprozessor verfügbar und erfordert ein kompatibles Smartphone. Die Cochlear Nucleus Smart-App ist im App Store und bei Google Play erhältlich. Informationen zu den Soundprozessoren, Implantaten, Betriebssystemen und Geräten, die mit den telemedizinischen Services von Cochlear kompatibel sind, finden Sie unter www.cochlear.com/compatibility.

Fachpersonen sollten vor dem Aktivieren von Remote Check abwägen, ob die Funktion geeignet ist. Remote Check ersetzt keine klinische Versorgung und beinhaltet keine Fernprogrammierung für Soundprozessoren. Remote Check ist benutzergesteuert, d. h., patienten- oder klinikbezogene Variablen können sich auf die für eine Sitzung benötigte Zeit auswirken.

Cochlear, Hear now. And always, Nucleus, das elliptische Logo und mit dem Symbol ® oder ™ versehene Marken sind Marken beziehungsweise eingetragene Marken der Cochlear Unternehmensgruppe (sofern nicht anders angegeben).

© Cochlear Limited 2023 D2029455 V2 2023-06





SCHNELLER, BESSER UND NATÜRLICHER HÖREN^{1,2,3}

¹ Dillon et al. 2023 ² Kurz et al. 2023 ³ Rader et al. 2023

BESUCHEN SIE UNSER SYMPOSIUM
Freitag, 15.09.2023 | 08:50 – 09:20

Individuelle Ansätze in der
Cochlea-Implantat Versorgung