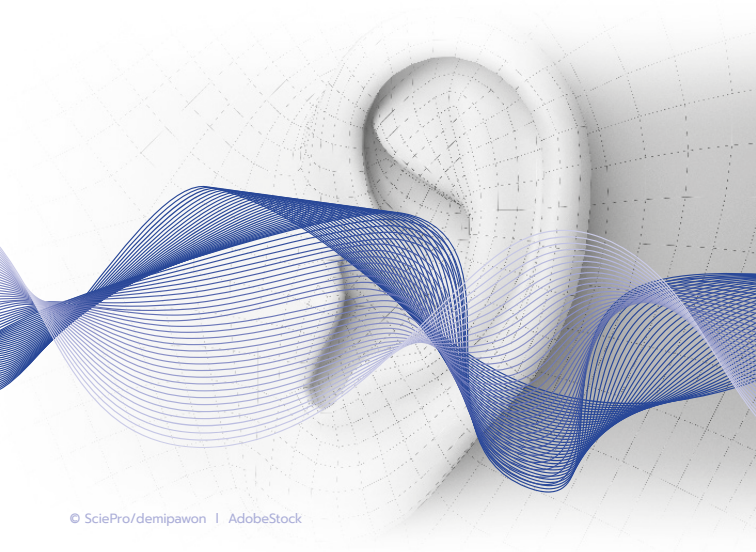


HERBSTTAGUNG



© SciePro/demipawon | AdobeStock

10.–11. Oktober
Berlin
PROGRAMM **2024**

www.herbsttagung2024.de

Conventus Herbsttagung im Kaiserin-Friedrich-Haus Berlin mit wissenschaftlicher Unterstützung der ADANO



Individualisierung versus Standardisierung



HNO2025

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

Kongresspräsident
Prof. Dr. med. Timo Stöver
Frankfurt am Main

28.–31. Mai
Messe Frankfurt

19th International Forum
Thursday, 29 May and
Friday, 30 May

24. Jahrestagung
Deutsche Akademie für
Hals-Nasen-Ohren-
Heilkunde, Kopf- und
Hals-Chirurgie e. V.
Donnerstag, 29. Mai bis
Samstag, 31. Mai

**25. Tag der Pflege- und
Gesundheitsberufe**
Freitag, 30. Mai

www.hno-kongress.de

© Nikolay N. Antonov; natalya2015--stock.adobe.com

**Deadline
Abstract-Einreichung
15. November 2024**

Tagungsort

Kaiserin-Friedrich-Haus Berlin
Robert-Koch-Platz 7 | 10115 Berlin

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Arneborg Ernst
MEOCLINIC Berlin

Prof. Dr. med. Heidi Olze
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde

ADANO

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

Zertifizierung und Fortbildungspunkte

Die Tagung ist bei der Ärztekammer Berlin wie folgt zertifiziert:

10. Oktober 6 Punkte Kategorie B

11. Oktober 6 Punkte Kategorie B

Die Teilnahmebescheinigung erhalten Sie am Ende der Tagung
am Check-In.

Anerkennung bei der Deutschen Gesellschaft für Medizinische
Physik e.V. (DGMP): 16 Punkte (N 15, Medizinische Akustik)

Gesellschaftsabend

Datum	10. Oktober 19:30–23:00 Uhr
Adresse	Restaurant HABEL am Reichstag Luisenstr. 19 10117 Berlin
Preis pro Person	75 EUR

Veranstalter und Tagungsorganisation

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

conventus
CONGRESSMANAGEMENT

Druck	printworld.com GmbH Messering 5 01067 Dresden
Auflage	150
Radaktionsschluss	20.09.2024

- 07:45–08:50** Kurs 1 – Mastoidektomie – eine Einführung für Assistenzärzte
Kursleitung C. Arnoldner (Wien/AT), P. Mittmann (Berlin), P. Senn (Genf/CH)
- 07:45–08:50** Kurs 2 – Der schwierige Schwindelpatient
Kursleitung J. Długaiczny (Zürich/CH)
A. Schell (Mannheim)
- 07:45–08:50** Kurs 3 – Einführung in die genetische Diagnostik
Kursleitung H. Löwenheim (Tübingen)
- 09:00–09:15** Eröffnung
Vorsitz H. Olze, A. Ernst (Berlin)
- 09:15–10:00** Sitzung 1 – Hidden Hearing Loss
Vorsitz R. Schaette (London/GB), M. Walger (Köln)
- 09:15 Hidden Hearing Loss (HHL) – schlechtes Verstehen, gutes Hören?
T. Rader (München)
- 09:30 Hidden Hearing Loss und Tinnitus
R. Schaette (London/GB)
- 09:45 Auditorische Synaptopathie, auditorische Neuropathie oder Hidden Hearing Loss?
M. Walger (Köln)
- 10:00–10:45** Sitzung 2 – Genetik und Gentherapie
Vorsitz H. Löwenheim (Tübingen)
H. Staecker (Lawrence/US)
- 10:00 Current state of genetic hearing diagnostics
C. R. Cederroth (Tübingen)
- 10:20 Bewertung aktueller klinischer Ergebnisse in der otologischen Gentherapie
H. Staecker (Lawrence/US)
- 10:45–11:15 Kaffeepause

11:15–13:00 Sitzung 3 – Freie Vorträge I – Cochlea Implantat

Vorsitz T. Rader (München)
S. Plontke (Halle a. d. S.)

11:15 Auswirkungen auf die Musikverarbeitung und Sprachverständlichkeit durch gestreamtes Musiktraining bei CI-Trägern
D. Hollfelder (Lübeck)

11:25 Zeitliche Aspekte elektrischer Stimulation bei bilateral mit CI versorgten Patienten und die Wirkung auf die Schalllokalisationsfähigkeit
P. G. Zorowka (Innsbruck/AT)

11:35 Einfluss der Stimulationsstromstärke von Cochlea-Implantaten auf die Dichte der Neurone im Spiralganglion und im dorsalen Nucleus cochlearis
S. Schwitzer (Berlin)

11:45 Prognose des postoperativen Sprachverstehens zum Zeitpunkt der Aktivierung des CIs durch die vollständige Vermessung des Nervus cochlearis
L. Zhang (Rostock)

conventus

CONGRESSMANAGEMENT

AUSTAUSCH AUF
AUGENHÖHE?

www.conventus.de

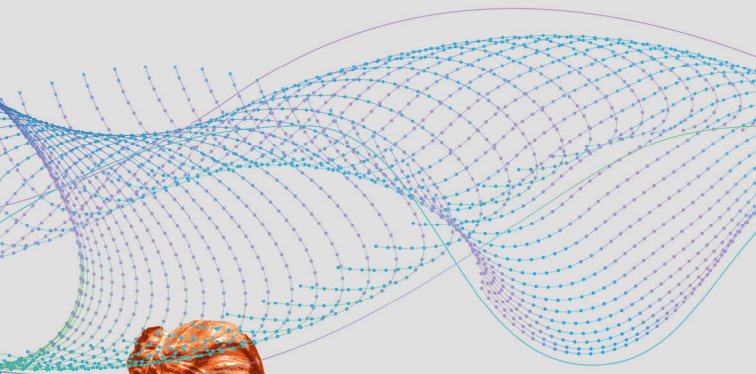
Ihr Kongress, unsere Kompetenz.
Zusammen unschlagbar.

Bei uns
Standard,
nicht nur beim
Kaffee.

- 11:55 Wahrnehmung des Tieftonbereiches nach Cochlea Implantat Versorgung mit hoher cochleärer Abdeckung bei Aktivierung des CIs
F. Schmidt (Rostock)
- 12:05 Eine Fallserie zeigt irreguläre Maxima in Transimpedanzmatrizen als mögliche Marker für skalare Fehllagen von Cochlea-Implantat-Elektrodenträgern
C. Kopsch (Halle a. d. S.)
- 12:15 Neurophysiologische Korrelate der Differenzierungsmöglichkeit musikalischer Merkmale – eine EEG-Studie mit Kleinkindern sechs Monate nach Cochlea-Implantation
N. K. Vavatzanidis (Dresden)
- 12:25 Präoperativ elektrisch evozierte Hirnstammpotentialmessung (eBERA) zur Evaluation der Hörnervsituation in der Cochlea-Implantat-Diagnostik bei Kleinkindern
M. Gröschel (Berlin)
- 12:35 Neue Entwicklungen und innovative Lösungen – formbare Cochlea-Implantat-Elektroden für schwierige anatomische Bedingungen – eine Studie über Krafteinwirkungen mit Fokus auf Hör- und Strukturhaltung
J. Voelker (Würzburg)
- 12:45 Vestibuläre Funktion von CI-Patienten mit präoperativem WHO3 sensoneurinalem Hörverlust
G. Lauer (Berlin)
- 13:00–14:00 Mittagspause
- 14:00–14:30 **Industriesymposium 1** (siehe Seite 16)

- 14:30–15:30 Sitzung 4 – Vestibuläre Rehabilitation: Konzepte**
 Vorsitz D. Basta (Berlin), K. Jahn (Bad Aibling)
- 14:30 Konzepte vestibulärer Rehabilitation
 K. Jahn (Bad Aibling)
- 14:45 Chirurgische Rehabilitation von vestibulären Erkrankungen
 A. Ernst (Berlin)
- 15:00 Bogengangschirurgie bei SCDS unter Erhalt des VOR
 S. Plontke (Halle a. d. S.)
- 15:15 Technologische Assistenzsysteme zur vestibulären Rehabilitation
 D. Basta (Berlin)
- 15:30–15:45 Kaffeepause
- 15:45–16:45 Sitzung 5 – Freie Vorträge II – Experimentelle Otologie**
 Vorsitz J. Dlugaiczyk (Zürich/CH)
 T. Rahne (Halle a. d. S.)
- 15:45 Alternative Methode zur DTI-Analyse des Nervus vestibulocochlearis
 D. Dohr (Rostock)
- 15:55 Präzise Untersuchung der Cochlea durch ein neu entwickeltes Photon-Counting-Detektor-CT-Bildgebungsverfahren
 K. Rak (Würzburg)
- 16:05 Einfluss einer peritraumatischen Nah-Infrarot-Behandlung auf die Ausprägung eines permanenten Hörverlusts
 M. Meuser (Berlin)
- 16:15 Gentherapie bei OTOF-abhängiger Schwerhörigkeit – Was können wir von Tiermodellen lernen?
 N. Strenzke (Göttingen)

- 16:25 AC102 – ein innovativer Kandidat zur Hörsturz-Therapie
A. Meis (Berlin)
- 16:35 AC102 – ein vielversprechender Wirkstoff getestet von der Bench bis zur Bedside
C. Arnoldner (Wien/AT)
- 16:45–17:45 Sitzung 6 – Cochlea Implant**
Vorsitz H. Olze (Berlin), C. Arnoldner (Wien/AT)
- 16:45 Komplexe Messung des CI Outcome: Ergebnisse aus 10 Jahren Nutzung der Charité Test Battery
H. Olze (Berlin)
- 17:00 Restgehörerhalt – chirurgische Techniken und andere Interventionen
P. Mittmann (Berlin)
- 17:15 Postoperatives Sprachverstehen mit CI: Möglichkeiten und Grenzen der präoperativen Vorhersage
U. Hoppe (Erlangen)
- 17:30 Ecological valid assessment in CI-outcome measures
M. Hey (Kiel)
- ab 19:30 Gesellschaftsabend** (siehe Seite 3)



DGA | ADANO 2025



Mechanismen des Hörens

GÖTTINGEN

19.–21. MÄRZ

www.dga-ev.com/jahrestagung

27. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Audiologie e. V. und **Frühjahrstagung** der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen

Den Link zur Abstracteinreichung erhalten Sie mit der Bestätigungs-Email Ihrer Registrierung.
Deadline: 30.11.2024

- 08:00–09:40 **Sitzung 7 – Freie Vorträge III – Hörimplantate**
Vorsitz T. Zahnert (Dresden), U. Hoppe (Erlangen)
- 08:00 Elektrische Stimulation als therapeutischer Ansatz bei Tinnitus – eine Proof-of-Concept-Studie
A. Szczepek (Berlin)
- 08:15 Das Optogenetische Cochlea Implantat: Wiederherstellung des Gehörs mit optischer Stimulation der Hörbahn
L. Roos (Göttingen)
- 08:25 Langzeitevaluation von Lebensqualität, psychischen Komorbiditäten, Tinnitus und Sprachverstehen von bilateral ertaubten Cochlea-Implantat Patient:innen
T. Strebinger (Berlin)
- 08:35 Langzeitergebnisse der „Reverse Fixation Clip Technique“ hinsichtlich der Elektrodenmigrationsrate in einer großen Cochlea-Implantat-Kohorte
G. Schweizer (Tübingen)
- 08:45 Prädiktoren für kognitive Verbesserungen bei Patienten mittleren Alters nach unilateraler Cochlea-Implantat-Versorgung
J. Zuberbier (Berlin)
- 08:55 Prädiktoren der Ergebnisqualität nach Vibrant Soundbridge Implantation
S. Lailach (Dresden)
- 09:05 Untersuchungen zum Richtungshören bei einseitiger Versorgung mit einem aktiven Mittelohrimplantat oder einem Knochenleitungsimplantat
C. Müller (Dresden)
- 09:15 Frequenzspezifische intraoperative Messungen zur Überprüfung der Ankopplungseffizienz aktiver Mittelohrimplantate
C. Köstler (Würzburg)

- 09:40–10:30 **Sitzung 8 – Tinnitus – Therapiekonzepte**
Vorsitz B. Mazurek (Berlin), G. Hesse (Bad Arolsen)
- 09:40 Tinnitus – aktuelle Aspekte
B. Mazurek (Berlin)
- 09:55 Tinnitus - Therapiekonzepte
G. Hesse (Bad Arolsen)
- 10:10 Low-Intensity Noise Tinnitus Suppression
(LINTS) – das Erlanger Modell zur
Tinnitusunterdrückung
H. Schulze (Erlangen)
- 10:30–11:00 Kaffeepause

11:00–11:45 Sitzung 9 – ADANO Plester Lecture
Vorsitz H. Löwenheim (Tübingen)

Cochlear Gene Therapy for Genetic
Deafness
L. R. Lustig (New York/US)

- 11:45–12:00 Vortrag ADANO-PreisträgerIn
Vorsitz H. Löwenheim (Tübingen)
- 12:00–12:30 Industriesymposium 2 (siehe Seite 16)
- 12:30–13:30 Mittagspause
- 13:00–13:30 ADANO-Mitgliederversammlung
(mit Wahlen)
- 13:30–14:30 **Sitzung 10 – Freie Vorträge IV:
Neurologie/Varia**
Vorsitz R. Mlynski (Rostock)
P. G. Zorowka (Innsbruck/AT)
- 13:30 Langfristige Auswirkungen von Lärmtrauma
auf die Synapsen der inneren Haarzellen
und Spiralganglionneuronen
D. Oestreicher (Göttingen)

- 13:40 Einfluss des Alters auf die Beziehung zwischen basalem Cortisolspiegel und Kinetoseanfälligkeit – eine Moderationsanalyse
N. Zacharias (Berlin)
- 13:50 Otolithenorganasymmetrie und Kinetose
U. Schönfeld (Berlin)
- 14:00 Zusammenhang zwischen Hören, posturaler Kontrolle und Kognition im fortgeschrittenen Lebensalter
D. Basta (Berlin)
- 14:10 Zusammenhang zwischen intracochleärem elektrischen Feld und der vestibulären Kostimulation bei Cochlea-Implantaten
L. Wagner (Halle a. d. S.)
- 14:20 Einfluss von Stimulationsparametern und Elektrodendesign auf elektrisch vestibulär evozierte myogene Potentiale nach Cochlea-implantation
L. Fröhlich (Bonn)
- 14:30–15:45 Sitzung 11 – Round Table:
Radikalhöhlenchirurgie und Tympanorevisionen**
Vorsitz H. Olze, A. Ernst (Berlin)
- 14:30 Chirurgische Strategien bei Mastoidhöhlen für aktive Mittelohrimplantate
R. Mlynski (Rostock)
- 14:42 Radikalhöhlengestaltung – der axiale Galea-Flap bei therapieresistentem Radikalhöhleninfekt
P. Senn (Genf/CH)
- 14:54 Cholesteatomchirurgie und CI-Versorgung (eine vergleichende Studie)
A. Huber (Zürich/CH)
- 15:45–16:00 Verabschiedung**

- P01 Einfluss von tiefen Frequenzen auf die qualitative Wahrnehmung echter Musikstücke bei Cochlea-Implantaten mit tieferer Elektrodeneinführung
Felix Heitkötter (Münster)
- P02 Ein ICF (Internationale Klassifikation für Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit)-basierter Einschätzungsbogen als *standard of care* in der Cochlea-Implantat(CI)-Versorgung
Susann Thyson (Düsseldorf)
- P03 "PLAI" – "Pressure Less Acoustic Immitance" Test: eine Innovation in der Tympanometrie
Peter Zoth (Gilching)
- P04 Akute unilaterale periphere Vestibulopathie: eine prospektive Studie
Erdi Hoxhallari (Berlin)
- P05 In-Vivo-Messungen der Knochenschalleitung
Hannes Seidler (Dresden)
- P06 Unterschiedliche lokale Applikationsformen und intracochleäre Verteilungskinetik von Dexamethason in einem Großtiermodell mit menschen ähnlichen Innenohrdimensionen
Matthias Gerlitz (Wien/AT)
- P07 Die Transgen-Expression viraler Vektoren im Innenohr von Schweinen als Modell für menschliche Innenohr-Gentherapie
Erdem Yildiz (Wien/AT)
- P08 Intraoperative Hirnstammaudiometrie im Rahmen der VSB-Implantation bei Patienten mit Ohrmissbildungen
Björn Spahn (Würzburg)
- P09 Lebenszeitkostenanalyse des aktiven Mittelohr-implantats VIBRANT SOUNDBRIDGE (VSB) – eine Entscheidungsanalyse mittels Monte-Carlo-Simulation
Klaas Kiesewetter (Innsbruck/AT)
- P10 Automatic Segmentation and detection of vestibular schwannoma in MRI by deep learning
S. M. Häußler (Hamburg)

SPONSOREN UND AUSSTELLER

Wir danken allen Firmen herzlich für ihre Unterstützung!

Gold-Sponsor

MED-EL Elektromedizinische
Geräte Deutschland GmbH



Industriesymposium am Donnerstag, 10. Oktober

Qualitätssicherung und personalisierte Medizin in
der alltäglichen Hörimplantatversorgung

Silber-Sponsor

Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG



Industriesymposium am Freitag, 11. Oktober

Erweiterte Diagnostik bei CI-Versorgung

Aussteller

Advanced Bionics GmbH
AudioCure Pharma GmbH
bess medizintechnik gmbh
Diatec Diagnostics GmbH
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG
Happersberger otopront GmbH
Hennig Arzneimittel GmbH & Co. KG
Zeisberg GmbH

Weitere Sponsoren

Carl Zeiss Meditec Vertriebsgesellschaft mbH
SPIGGLE & THEIS Medizintechnik GmbH
Südmedica GmbH
Xion GmbH

Stand bei Drucklegung

Transparenzangaben siehe Tagungshomepage



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



BET in der Pädiatrie

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



Zum Whitepaper einfach QR-Code scannen.

14:00–14:30 Industriesymposium 1
MED-EL Elektromedizinische Geräte
Deutschland GmbH
**Qualitätssicherung und personalisierte
Medizin in der alltäglichen
Hörimplantatversorgung**
H. Löwenheim (Tübingen)
A. Franke-Trieger (Dresden)

INDUSTRIEPROGRAMM | FREITAG, 11. OKTOBER

12:00–12:30 Industriesymposium 2
COCHLEAR Deutschland GmbH & Co. KG
Erweiterte Diagnostik bei CI-Versorgung

Vestibuläre Funktion nach Cochleaimplantat-
versorgung
P. Mittmann (Berlin)

Überschwellige Diagnostik vor CI-Versorgung
F. Schmidt (Rostock)

**Manchmal
braucht es
mehr als ein
Hörgerät ...**

Unterstützen Sie unsere Hörlösungs-Studie

Schließen Sie gemeinsam mit uns eine Versorgungslücke und gestalten Sie die Zukunft der Hörversorgung aktiv mit! Ab sofort führen wir mit Unterstützung renommierter Forschungsinstitute eine großangelegte wissenschaftliche Studie zum Umgang mit Hörverlust durch: Wie informieren sich Menschen, denen auch stärkste Hörgeräte nicht mehr helfen? Was denken sie und Hörspezialisten über moderne Hörlösungen?

Unser Ziel ist es, als Marktführer dazu beizutragen, dass mehr Menschen mit der bestmöglichen Hörlösung versorgt werden. Seit 1984 ist Cochlear[™] die Nr. 1 in Sachen Cochlea Hörimplantate (CI) in Deutschland¹, und wir möchten mit Ihnen zusammen die Zukunft gestalten!

Melden Sie sich zu dieser exklusiven Studie an und bestellen Sie unser kostenloses Informationspaket: fachpersonal@cochlear.com

**Jetzt
teilnehmen!**

**[www.studie-
cochlear.de](http://www.studie-cochlear.de)**



www.cochlear.de



¹ Seit 40 Jahren gibt es die CI-Therapie in Deutschland
© Cochlear Limited 2024.

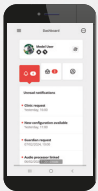
Die neue Freiheit: CI Anpassung - einfach, jederzeit, überall.



Remote Anpassung

Sichere Datenübertragung
orts- und zeitunabhängig

Remote Care
up- & download



HearCare MED-EL App

Systemchecks, Backups
und Anpassungen -
jederzeit und überall

Remote Care
on- & offline



BESUCHEN SIE UNSER SYMPOSIUM
Donnerstag, 10.10.2024

Der gute Tipp
bei Ohrenschmerzen

Otalgan® – die lokale Therapie gegen akute Ohrenschmerzen

- schmerzlindernd
und entzündungshemmend
- antimikrobiell durch pH-Verschiebung
in sauren Bereich
- kein vorschneller Einsatz
von Antibiotika

otalgan.de



Zusammensetzung: 1 g Lösung enthält 50 mg Phenazon, 10 mg Procainhydrochlorid. **Sonst.** Bestandteile: Butylhydroxyanisol 0,1 mg, Glycerol 939,9 mg. **Anwendung:** Zur örtlichen symptomatischen Behandlung von Schmerzen am äußeren Gehörgang, d. h. bei äußeren Ohrenentzündungen sowie bei akuter Mittelohrentzündung. Die Anwendung darf nur bei unverletztem Trommelfell erfolgen. **Gegenanzeigen:** Pyrazolon-Allergie (Überempfindlichkeit z. B. gegen Metamizol-, Isopropylaminophenazon-, Propylphenazon- oder Phenazonhaltige Arzneimittel), Allergie gegen Phenylbutazon-haltige Arzneimittel, bestimmte Stoffwechselerkrankungen (hepatische Porphyrie, angeborener Glucose-6-Phosphatdehydrogenase-Mangel), bekannte Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile von Otalgan, beschädigtes Trommelfell, Gehörgangsentzündung mit Hautverletzung. **Nebenwirkungen:** Otalgan kann in sehr seltenen Fällen zu Überempfindlichkeitsreaktionen wie Hautveränderungen oder Nesseln führen. Butylhydroxyanisol kann örtlich begrenzt Hautreizungen (z. B. Kontaktdermatitis), Reizungen der Augen und der Schleimhäute hervorrufen. 10 g. **Zul. Nr.:** 6236688.00.00, SÜDMEDICA GMBH, Ehrwalder Str. 21, 81377 München, www.suedmedica.de, Stand 01/2022