

13.

WANGEROOGER HNO-TAG

**PHYSIOLOGIE DES HÖRENS, STIMME,
MIKROBIOM, 3D UND 4K IN DER HNO
„LERNEN AM FALL“**



SAMSTAG, 10. JUNI 2017

08.00 – 19.30 UHR

**Kleiner Kursaal, Obere Strandpromenade
Nordseeheilbad Wangerooge**

www.wangerooger-hno-tag.de

Fortbildungspunkte für das freiwillige Fortbildungszertifikat sind beantragt



ARRISCOPE®

3D OPERATIONS MIKROSKOP

- Ausbildung in einer neuen Dimension
- Innovative Forschungsplattform
- Ergo-View für mehr Bewegungsfreiheit

A NEW ERA IN SURGICAL MICROSCOPY.

ALLGEMEINE HINWEISE

Tagungsort und -zeit:

Kleiner Kursaal, Obere Strandpromenade, Nordseeheilbad Wangerooge
Samstag, 10.06.2017, 08:00 bis 19:30

ANMELDUNG

per E-Mail earlybird.kongress@googlemail.com bis 9. Juni 2017,
danach am Tagungsort!

Tagungsgebühr (inkl. Kaffeepausen)	€ 45,00
Abendessen inkl. Getränke	€ 55,00
Kurse für Arzthelferinnen	€ 35,00
Kurse für Ärzte	€ 35,00

Die Gebühren sind mit der Anmeldung zu entrichten.

IBAN: DE14 7905 0000 0048 3090 90 / BIC: BYLADEM1SWU

INFORMATIONEN ZUM WISSENSCHAFTLICHEN PROGRAMM:

- Wissenschaftliche Vorträge am Samstag
- Kurse für Arzthelferinnen am Samstag
- Kurse für Ärzte am Samstag und Sonntag

(Kurse werden nur angeboten, wenn eine Mindestanzahl von Anmeldungen eingehen)

RAHMENPROGRAMM

(nicht in der Teilnehmergebühr enthalten)

Freitag, **9.06.2017, „Binannerkomen un Schnacken“**
ab 19:30 im „Café Pudding“, Zedeliusstraße 49

Samstag, **10.06.2017**
19:00 Öffentlicher Abendvortrag, Kleiner Kursaal
20:00 Gesellschaftsabend „Meer erleben“
„Jazz meets Science“, Restaurant Strandlust
Obere Strandpromenade 27

Sonntag, **11.06.2017**
„Schnuppergolfer“ (siehe Aushänge vor Ort)
„Innoforce“ Kurzturnier in Zusammenarbeit
mit dem Wangerooger Golfclub



**Bitte beachten Sie die Informationen und eventuelle Programm-
Änderungen auf der **Roten Wand** vor dem Kursaal!!**

Weitere Veranstaltungen:

siehe Aushänge und Infos der Kurverwaltung Wangerooge

Kinderbetreuung:

bitte über die Kurverwaltung erfragen!

Kurbeitrag:

für die Zeit der Veranstaltung wird kein Kurbeitrag erhoben

Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung, Änderungen vorbehalten.



MED⁹EL

*Lebensfreude,
die ins
Ohr geht!*

Gestern noch isoliert, heute wieder Mittelpunkt.

Dass dieser Großvater seine Enkel wieder gut versteht, verdankt er neben seinem hochwertigen MED-EL Cochlea-implantat vor allem auch Ihrer hervorragenden Arbeit und Ihrem großen Engagement. Dafür bedanken wir uns bei Ihnen ganz herzlich – auch im Namen unserer MED-EL Hörimplantatnutzer.

Wir wünschen Ihnen viele erfolgreiche Gespräche und interessante Vorträge auf dem Wangerooger HNO-Tag.

MED-EL Elektromedizinische Geräte Deutschland GmbH
Moosstraße 7 | 82319 Starnberg | office@medel.de

medel.com



Im Einklang mit natürlichem Hören

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG / ORGANISATION

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG:

Prof. Dr. J. Müller, München^{LMU},
Prof. Dr. F. Hoppe, Oldenburg,
Dr. B. Tolsdorff & Dr. P. Tolsdorff, Bad Honnef

Obmann für Österreich:
Prim. Dr. W. Elsässer, Feldkirch
Obmann für die Schweiz:
Dr. M. Vischer, Bern

KONGRESSORGANISATION UND FACHAUSSTELLUNG:

Earlybird Kongressorganisation
Am Wengert 5, 97230 Estenfeld
☎ +49 (0) 9305 / 8527
E-Mail: earlybird.kongress@googlemail.com

UNTERKUNFT

Unterkunft: Stichwort „Wangerooger HNO-Tag“
über Verkehrsverein Wangerooge,
Im Bahnhof, 26486 Wangerooge
☎ +49 (0) 4469 / 9488-0
☎ +49 (0) 4469 / 9488-99



INTERNET:

www.wangerooge.de
www.westturm.de
E-Mail: info@wangerooge.de

WEITERE UNTERKÜNFTE:

Zimmer direkt buchbar, Stichwort: „Wangerooger HNO-Tag“
Hotel „Hanken“
Zedeliusstr. 38, 26486 Wangerooge ☎ +49 (0) 4469 / 877-0
Hotel „Villa im Park“
Dorfplatz 16, 26486 Wangerooge ☎ +49 (0) 4469 / 87080
Pension „Villa Marie“
Friedrich-August-Str. 6, 26486 Wangerooge ☎ +49 4469 / 277
Pension „Strandburg“
Friedrich-August-Str. 9, 26486 Wangerooge ☎ +49 4469 / 281

INFORMATIONEN ZUR ANREISE (auch für Aussteller)

Die Insel ist autofrei.

Gepäckservice auf der Insel vorhanden.
(Gepäckdienst Hundorf und Tammen ☎ +49 4469 – 1426)
Inselshuttle: Ch. Henseleit ☎ +49 4469 – 945680
FLN-Express ☎ +49 4469 – 414

INFORMATIONEN ZUR ANREISE (auch für Aussteller)

Anreise mit dem Auto bis Harlesiel Anleger, dann Schiff oder Flugzeug

Anreise mit der Bahn bis Harlesiel Anleger, dann Schiff, oder Bahn bis Jever und PKW-Shuttle zum Schiffsanleger bzw. Flugplatz Harle;

Neu: www.ostfrieslandexpress.de (Bremen/Harle Anleger)

Schiffsverbindungen von Harlesiel nach Wangerooge:

www.siw-wangerooge.de, www.bahn.de

Telefonische Auskunft zu Schiffsverbindungen (auch für Gepäck, Fracht etc.):

Bahnhof Harle: ☎ +49 (0) 4464 / 94 94 11

Bahnhof Wangerooge: ☎ +49 (0) 4469 / 94 74 11

Flugverbindung von Harle nach Wangerooge:

täglich Linienverbindung mit FLN: ☎ +49 (0) 4464 / 94 81 0

www.inselflieger.de

Anreise mit dem Flugzeug:

Linienflüge nach Bremen, u.a. mit Lufthansa, Ryanair.

Charterflüge von Bremen nach Wangerooge mit FLN.

PKW-Shuttle vom Flughafen Bremen zum Schiffsanleger oder zum Flugplatz Harle über FLN oder:

„Der Chauffeur Uwes Mietwagen“, Bahnhofstraße 32, 26419 Schortens

☎ +49 (0) 4461 / 98 68 38

Mietwagen:

Rückgabe und Anmietung am Flugplatz Harle möglich über:

Europcar, Station in Esens mit Anlieferung Harle,

Europcar Esens, Bengersieler Straße 31, 26427 Esens

ERHOLUNG IST EINE INSEL

wangerooge

Zimmervermittlung:
Tel. (0 44 69) 94 88 0
info@westturm.de
www.westturm.de

REFERENTEN / FACULTY

Arndt, Susan	Prof. Dr. med.; Freiburg
Arnold, Barbara	Dr. med.; München
Baumgartner, Wolf-Dieter	Prof. Dr. med.; Wien (Österreich)
Beck, Rainer	Dr. med.; Freiburg
Behr, Robert	Prof. Dr. med.; Fulda
Brusis, Tilman	Prof. Dr. med.; Köln
Di Martino, Ercole	Prof. Dr. med.; Bremen
Elsässer, Wolfgang	Prim. Dr. med.; Feldkirch (Österreich)
Gaeble, Alexander	cand. med.; München
Geyer, Götz	Prof. Dr. med.; Solingen
Helms, Jan	Prof. Dr. med. Dr. med. h.c.; Tübingen
Hess, Markus	Prof. Dr. med.; Hamburg
Hoppe, Florian	Prof. Dr. med.; Oldenburg
Jappel, Alexandra	Dr. med.; Heidelberg
Kiening, Hans	Dr.-Ing.; München
Kisser, Ulrich	Dr. med.; Halle
Kral, Andrej	Prof. Dr. med.; Hannover
Luckhaupt, Horst	Dr. med.; Dortmund
Moser, Ludwig	Dipl. Ing.; Estenfeld
Müller, Joachim	Prof. Dr. med.; München ^{LMU}
Niedermeyer, Hans Peter	Prof. Dr. med.; München
Pfeffer, Christian	Dr. med.; München
Riemann, Randolf	Prof. Dr. med.; Stade
Reuss, Stefan	Prof. Dr. med.; Mainz
Schneider, Armin	Dr.-Ing.; München
Schwager, Konrad	Prof. Dr. med.; Fulda
Stolle, Michael	Dr. med.; Bielefeld
Stuhmann, Nicole Chr.	Dr. med.; Wiesbaden
Tolsdorff, Boris	Dr. med.; Bad Honnef
Tolsdorff, Peter	Dr. med.; Bad Honnef
Vischer, Mattheus & Kathrin	Dres. med.; Bern (Schweiz)
Weitkamp-Moog, Brigitte	Schweinfurt
Wessel, Udo	Dr. med.; Würzburg
Wilhelm, Stefan	Dr. rer. oec.; Balzers (Liechtenstein)
Zengel, Pamela	Priv. Doz. Dr. med.; München

SAMSTAG, 10. JUNI 2017 VORMITTAG

ab

07:45 **Registrierung und Anmeldung**

08:15 Begrüßung *Bürgermeister Dirk Lindner*

WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

08:30 **Vormittagssitzung I / Moderation: F. Hoppe**

Das humane Mikrobiom in seiner Vielfalt –
Einfluss auf aktuelle Entwicklungen und Diagnostik
in der HNO – Heilkunde / *Christian Pfeffer; München*

MRSA / *Horst Luckhaupt; Dortmund*

Obstruktive Speicheldrüsenerkrankungen:
Von der Diagnose zur Therapie / *Pamela Zengel; München*

Tumore der Parotis / *Florian Hoppe; Oldenburg*

Bedrohliche Blutung nach Tonsillektomie,
Risikoeinschätzung und Prävention / *Konrad Schwager; Fulda*

Diskussion

10:00 **Pause**

10:30 **Vormittagssitzung II / Moderation: H. Luckhaupt**

Phonomikrochirurgie:
Tipps und Tricks zur Augmentation
Tipps und Tricks bei der Thyreoplastik
Markus Hess; Hamburg

Der KTP Laser in der Laryngologie / *Markus Hess; Hamburg*

Rhinoplastik / *Ercole Di Martino; Bremen*

OP-Indikation und OP-Verfahren bei Trommelfellretraktionen
Götz Geyer; Solingen

Alte Höhlen - Interessante Fälle / *Peter Tolsdorff; Bad Honnef*

Hinweise zur Vermeidung und zur Behandlung von
Komplikationen bei der Mittelohr-Chirurgie
Jan Helms; Tübingen

Bildqualitätsparameter für die digitale OP-Mikroskopie
Hans Kiening, Armin Schneider; München

12:40 **OP Videos in 3D**

Stapes, Cholesteatom, Cochlea Implantat
Alexander Gaeble, Joachim Müller; München

13:00 **Mittagspause**

SAMSTAG, 10. JUNI 2017 NACHMITTAG

WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

„Hören“ & „Lernen am Fall“

14:00 **Nachmittagssitzung I / Moderation: J. Müller**

Science Update
2017 Physiologie des Hörens: Zentrale Auditive Verarbeitung
Andrej Kral; Hannover

Science Update
2017 Hören ohne Neuroglobin? Neuroglobin und die
Regeneration nach Schalltrauma / *Stefan Reuss; Mainz*

Was hat die Otosklerose mit Ferrari zu tun?
Hans Peter Niedermeyer; München

Wann ist die Hörgeräteversorgung optimal?
Brigitte Weitkamp-Moog; Schweinfurt

Angemeldete Diskussionsbemerkung:

Der „schwierige, anspruchsvolle Patient“ –
Meine Erfahrungen (102-Mann-Ohr-Jahre) mit jeweils
modernsten Hörgeräten / *Ludwig Moser; Estenfeld*

Diskussion

16:00 **Kaffeepause**

16:30 **Nachmittagssitzung II / Moderation: P. Tolsdorff**

Die „wandernde Hörschwelle“ beim Kind
Barbara Arnold; München

Plötzliche Ertaubung beim Kind – Differentialdiagnostische
Überlegungen am Fallbeispiel / *Alexandra Jappel; Heidelberg*

Stellenwert der genetischen Untersuchung bei
Hörstörungen am Beispiel einer bisher unbekannt
Mutation bei Connexin 26, die zur Taubheit führt
Wolf-Dieter Baumgartner; Wien

Rehabilitation der einseitigen Taubheit?
Rainer Beck, Susan Arndt; Freiburg

Mittelohrobliteration oder Tympanoplastik in Verbindung
mit einer Cochlea Implantatversorgung?
Randolf Riemann; Stade

16:30 20 Jahre ABI (Auditorisches Hirnstammimplantat)
Robert Behr; Fulda

Aus der Gutachtenpraxis: Progrediente beiderseitige
Innenohrschwerhörigkeit nach beruflichem Elektrotrauma
Tilman Brusis; Köln

18:15 Diskussion

18:30 **Ende der Nachmittagsveranstaltung**

SAMSTAG, 10. JUNI 2017 ABEND

19:00 **Öffentlicher Abendvortrag
(Kleiner Kursaal)**

Ethik in der Medizin
Horst Luckhaupt; Dortmund



ab

20:00 **Gesellschaftsabend „Meer erleben“**

Besser Hören: „Jazz meets Science“
Restaurant Strandlust, Obere Strandpromenade

20:00 **Cocktailempfang**

20:30 **Gemeinsames Abendessen**

terzo[®] Gehörtherapie

Damit Sie verstehen.

Besser hören aus eigener Kraft

Sie haben es selbst in der Hand, Gespräche wieder besser zu verstehen: mit der einzigartigen Kombination aus moderner Hörgeräte-Versorgung und dem innovativen terzo-Gehörtraining.

Mehr Informationen in Ihrem terzo-Zentrum
oder auf www.terzo-zentrum.de



**terzo
zentrum**

Gehörtherapie
Hörgeräte

KURSE AM SAMSTAG, 10. JUNI 2017

KURSE FÜR ARZTHELFERINNEN

(Parallelveranstaltung zu den wissenschaftlichen Vorträgen)

- 09:00 – 10:30** Audiologiekurs I
Praktischer Leitfaden zur Audiometrie mit besonderem Augenmerk auf der Vermeidung von Fehlern / *Ludwig M. Moser; Estenfeld*
- 14:00 – 15:30** Optimierung des Workflows in der Praxis.
Wie der Diagnostic Manager im Praxisalltag hilft
Stefan Wilhelm unterstützt von Innoforce
- 16:00 – 17:30** Schwindeldiagnostik in der Praxis
(mit praktischen Übungen) 
Ercole Di Martino; Bremen
- 09:00 – 10:30** Der tracheotomierte Patient inkl. Stimmrehabilitation
nach Laryngektomie / *Ulrich Kisser; Halle*
unterstützt von *Fahl Medizintechnik* 
- 11:30 – 13:00** Manualtherapie
Nicole Chr. Stuhmann; Wiesbaden
- 14:00 – 15:30** Hygienekurs
Christian Pfeffer; München
- 16:00 – 17:30** Notfälle in der Praxis
Udo Wessel; Würzburg, Michael Stolle; Bielefeld

KURSE FÜR ÄRZTE

- 11:00 – 12:30** Heil- und Hilfsmittelrichtlinien für Hörgeräte
Brigitte Weitkamp-Moog; Schweinfurt
(auch für Helferinnen geeignet)

KURSE FÜR ÄRZTE AM SONNTAG, 11. JUNI 2017

- 09:00 – 10:30** Notfälle in der Praxis
Udo Wessel; Würzburg, Michael Stolle; Bielefeld
- 10:30 – 12:00** Manualtherapie für Ärzte
Nicole Chr. Stuhmann; Wiesbaden
- 09:00 – 10:30** Audiologieseminar für Ärzte
Praktischer Leitfaden zur Audiometrie
mit besonderem Augenmerk auf der Vermeidung
von Fehlern / *Ludwig M. Moser; Estenfeld*
- 10:30 – 12:00** Heil- und Hilfsmittelrichtlinien für Hörgeräte
Brigitte Weitkamp-Moog; Schweinfurt
- 09:30 – 11:00** Schwindeldiagnostik in der Praxis
(mit praktischen Übungen)
Ercole Di Martino; Bremen

Naso-Pharyngo-Laryngoskope



Sehr gute optische Eigenschaften



Präzision und Kontrolle



Made in Germany - Qualität und Langlebigkeit

- Auflösung 18 000 Pixel
- Arbeitslänge ca. 300 mm
- Durchmesser 3,4 mm
- Abwinkelung 130° auf/ab
- Blickrichtung 0°
- Artikelnummer: 700710FX

NEU für ALT
25% Rabatt bei Austausch*

* Sie erhalten 25% Rabatt auf ein neues flexibles Faserendoskop von FENTEX, wenn Ihr zur Reparatur eingeschicktes flexibles Endoskop nicht repariert werden kann.

FENTEX
■ ■ ■ *medical*

FENTEX medical GmbH
Tel. +49 (0)7467-94962-0
info@fentexmedical.com
www.fentexmedical.com

LED - Lichtquelle

Maximale Mobilität

- 5 Watt (mit Optik)
- 2400 mAh Akku
- 3 Helligkeitsstufen 50% / 70% / 100%
- 12 Stunden Betriebszeit bei 70% Leistung
- Beleuchtungsstärke 32.000 - 55.000 Lux
- Farbtemperatur 5.800K
- Artikelnummer 710390FX
- Länge 127 mm (117 mm ohne Adapter)
- Durchmesser 26 mm
- Gewicht 140 g mit Akku
(250 g mit Koffer und Ladestation)



RAHMENPROGRAMM AM SONNTAG

INNOFORCE GOLFTURNIER

(in Zusammenarbeit mit dem Golfclub Wangerooge)
Inselgolf: www.golf-wangerooge.de
(Obmann: U. Wessel, M. Stolle)

12:00 Schnuppergolfer, Ostinnengroden neben Flugplatz

12:30 Kurzturnier, Ostinnengroden neben Flugplatz



LISTE DER UNTERSTÜTZENDEN FACHFIRMEN

ARRI MEDICAL GmbH & Co. Betriebs KG; München

ATMOS GmbH & Co. KG; Lenzkirch

ATOS medical GmbH; Troisdorf

BESS Medizintechnik GmbH; Berlin

ENGELHARD Arzneimittel GmbH & Co. KG; Niederdorfelden

FAHL Medizintechnik GmbH; Köln

FENTEX medical GmbH; Neuhausen ob Eck

INNOFORCE; Est. FI-9496; Balzers

INTERACOUSTICS GmbH; Wermelskirchen

ISMA GmbH & Co. KG; Sonneberg

Heinz KURZ GmbH; Dusslingen

MEDA PHARMA GmbH & Co. KG; Bad Homburg

NEUROTH AG; A-8421; Wolfsberg

MED-EL Deutschland GmbH; Starnberg

OLYMPUS Deutschland GmbH; Hamburg

SPIGGLE & THEIS GmbH; Overath

Karl STORZ GmbH & Co. KG; Tuttlingen

VERKEHRSVEREIN Wangerooge e.V.; Wangerooge

ANMELDUNG

Alle Gebühren bitte im Voraus bezahlen!!

ÜBER DIE INTERNETSEITE

www.wangerooger-hno-tag.de

ODER FORMLOS PER E-MAIL

earlybird.kongress@googlemail.com

Bank: IBAN: DE14 7905 0000 0048 3090 90 / BIC: BYLADEM1SWU

Name(n): _____

Vorname(n): _____

Strasse: _____

Ort: _____

Tel.: _____

E-Mail: _____

Ich / wir nehme(n) teil:

WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

Abendessen mit _____ Person(en)
(nicht in der Teilnahmegebühr enthalten)

Kurse für Arzthelferinnen (Samstag)

Audiologiekurs I (09:00 – 10:30)

Diagnostikmanager (14:00 – 15:30)

Schwindeldiagnostik (16:00 – 17:30)

Der tracheotomierte Patient (09:00 – 10:30)

Manualtherapie (11:30 – 13:00)

Hygienekurs (14:00 – 15:30)

Notfälle in der Praxis (16:00 – 17:30)

Kurse für Ärzte (Samstag):

Heil- und Hilfsmittelrichtlinien

für Hörgeräte (auch für Helferinnen) (11:00 – 12:30)

Kurse für Ärzte (Sonntag):

Notfälle in der Praxis (09:00 – 10:30)

Manualtherapie (10:30 – 12:00)

Audiologieseminar (09:00 – 10:30)

Heil- und Hilfsmittelrichtlinien für HG (10:30 – 12:00)

Schwindeldiagnostik (09:30 – 11.00)

Golfturnier (Kurzplatz) am Sonntag

„Schnuppergolf“ am Sonntag

Wir lieben Ohren
seit **110 Jahren.***

Über 20x in Deutschland.



Neuroth Hörcenter GmbH

Albert-Roßhaupter-Straße 43 • 81369 München

Tel (089) 2000 545 0 • www.neuroth.de

 **NEUROTH**

BESSER HÖREN • BESSER LEBEN

OLYMPUS

Your Vision, Our Future

VISERA 4K UHD



GET CLOSER

Erleben, statt nur sehen

www.olympus.de/4K

4K

OLYMPUS DEUTSCHLAND GMBH

Medical Systems, Wendenstraße 14-18, 20097 Hamburg | Tel.: 0800 200 444 213 | www.olympus.de