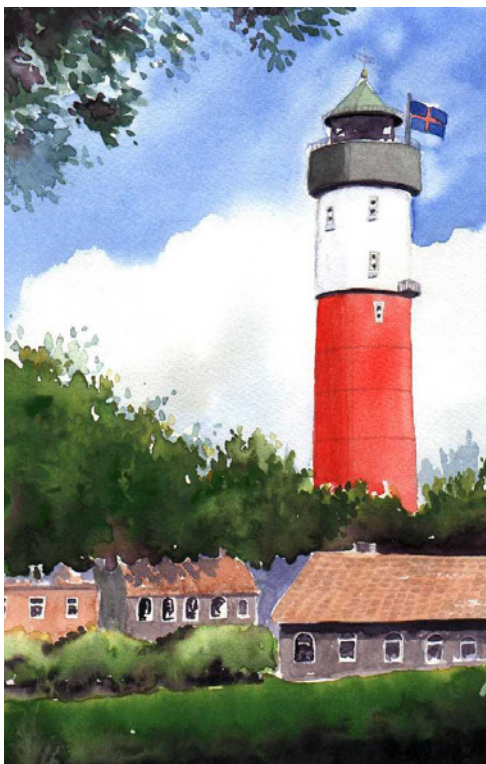


# 15. WANGEROOGER HNO-TAG

„WAS GIBT ES NEUES IN DER  
OTOLOGIE UND RHINOLOGIE?“  
N. FACIALIS, SCHLUCKEN,  
SCHNARCHEN, SCHLAFAPNOE  
LERNEN AM FALL



**SAMSTAG, 15. JUNI 2019**

wie immer am 1. Samstag nach Pfingsten

**08.00 – 19.30 UHR**

**Kleiner Kursaal, Obere Strandpromenade  
Nordseeheilbad Wangerooge**

[www.wangerooger-hno-tag.de](http://www.wangerooger-hno-tag.de)

Fortbildungspunkte für das freiwillige Fortbildungszertifikat sind beantragt



# ARRISCOPE®

SEE THE DIFFERENCE



- Zukunftsweisende digitale Visualisierungsplattform
- Ein neuer Maßstab in der klinischen Ausbildung
- Entscheidende Informationen stets im Blickfeld des Operateurs

**ARRI** Medical

[www.arrimedical.com](http://www.arrimedical.com)

# ALLGEMEINE HINWEISE

---

## Tagungsort und -zeit:

Kleiner Kursaal, Obere Strandpromenade, Nordseeheilbad Wangerooge  
**Samstag, 15.06. 2019, 8:00 bis 19:30 Uhr**

## ANMELDUNG

über die Homepage [www.wangerooger-hno-tag.de](http://www.wangerooger-hno-tag.de) oder  
E-Mail: [earlybird.kongress@googlemail.com](mailto:earlybird.kongress@googlemail.com)

Tagungsgebühr (inkl. Kaffeepausen)	€ 50,00
Abendessen inkl. Getränke	€ 55,00
Kurse für Arzthelferinnen	€ 35,00
Kurse für Ärzte	€ 35,00

*Die Gebühr ist 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 eingeht)*

## RAHMENPROGRAMM

*(nicht in der Teilnehmergebühr enthalten)*

**Freitag,** 14.06.2019, „Binannerkomen un Schnacken“  
**ab 19:30** im „Café Pudding“, Zedeliusstraße 49

**Samstag,** 15.06.2019  
**19:00** Öffentlicher Abendvortrag, Kleiner Kursaal  
**20:30** Networking Evening „Meet the expert“  
Restaurant Strandlust  
Obere Strandpromenade 27



**Bitte beachten Sie die Informationen und eventuelle Programm-Änderungen auf der Roten Wand neben der Anmeldung vor dem Vortragssaal.**

## Weitere Veranstaltungen für Begleitpersonen:

*siehe Aushänge und Infos der Kurverwaltung Wangerooge*

**Kinderbetreuung:** ist über die Kurverwaltung möglich

**Kurbeitrag:** für die Veranstaltungstage ist die Befreiung vom Kurbeitrag beantragt

Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung, Änderungen vorbehalten. Mit der Anmeldung erklären Sie sich mit der ev. Weitergabe Ihrer Daten an Sponsoren einverstanden. Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unserer Webseite unter: [www.wangerooger-hno-tag.de/datenschutz](http://www.wangerooger-hno-tag.de/datenschutz)

**Atos**  
Atos Medical Your voice



## easyMRT mit MED-EL Hörimplantaten

Alle MED-EL Hörimplantate verfügen über besonders sichere Magneten. Nutzer unserer Implantate können jederzeit MRT-Scans durchführen lassen. Ohne OP, ohne Beschwerden und ohne Hörunterbrechung. Das macht MED-EL zur bewährten und zuverlässigen Lösung für herausragende MRT-Sicherheit.

- ✓ schmerzfrei<sup>\*\*\*</sup>
- ✓ komplikationslos<sup>\*\*\*</sup>
- ✓ mehr Sicherheit<sup>\*\*</sup>
- ✓ sofort

\* OECD, \*\* Zitat der Studie von Todt et al. (Komplikationslose MRT-Untersuchung mit 3,0 Tesla bei CI-Trägern), \*\*\* Kim et al. (Nebenwirkungen und Beschwerden während MRT-Untersuchungen bei CI-Trägern)

MED-EL Elektromedizinische Geräte Deutschland GmbH  
Moosstraße 7 | 82319 Starnberg  
Tel. gebührenfrei: 0800 0770330 | office@medel.de

medel.de

Lösungen für jede Art von Hörverlust

# WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG / ORGANISATION

---

## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG:

Prof. Dr. J. Müller, München<sup>LMU</sup>,

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](mailto:earlybird.kongress@googlemail.com)

## UNTERKUNFT

**Unterkunft:** Stichwort „Wangerooger HNO-Tag“

über Verkehrsverein Wangerooge,

Im Bahnhof, 26486 Wangerooge

☎ +49 (0) 4469 / 9488-0

Internet: [www.westturm.de](http://www.westturm.de), [www.wangerooge.de](http://www.wangerooge.de)

E-Mail: [info@wangerooge.de](mailto:info@wangerooge.de)



## WEITERE UNTERKÜNFTE (Zimmer direkt buchbar)

### Hotel „Hanken“

Zedeliusstr. 38, 26486 Wangerooge ☎ +49 (0) 4469 / 877-0

### Pension „Villa Marie“

Friedrich-August-Str. 6, 26486 Wangerooge ☎ +49 4469 / 277

### Hotel „Villa im Park“

Dorfplatz 16, 26486 Wangerooge ☎ +49 (0) 4469 / 87080

### Pension „Strandburg“

Friedrich-August-Str. 9, 26486 Wangerooge ☎ +49 4469 / 281

[www.wir-wangerooger.de](http://www.wir-wangerooger.de)

## 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 ([www.inselflieger.de](http://www.inselflieger.de)) ☎ +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 mit der Bahn bis Jever, dann mit PKW-Shuttle (s.u.) zum Schiffsanleger bzw. zum Flugplatz Harle

**Schiffsverbindungen** von Harlesiel nach Wangerooge:

[www.siw-wangerooge.de](http://www.siw-wangerooge.de), [www.bahn.de](http://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](http://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:

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

☎ +49 (0) 4461 / 98 68 38

**Bus Bremen – Harlesiel Anleger „Ostfrieslandexpress“:**

*direkte Busverbindung zum Anleger, [www.ostfrieslandexpress.de](http://www.ostfrieslandexpress.de)*

**Mietwagen:**

Rückgabe und Anmietung am Flugplatz Harle möglich über:

**Europcar**, in Esens (Bensersieler Straße 31, 26427 Esens) mit Anlieferung Harlesiel;



wangerooge



Zimmervermittlung:  
Telefon 0 44 69 – 9 48 80  
[info@westturm.de](mailto:info@westturm.de)  
[www.wangerooge.de](http://www.wangerooge.de)

## REFERENTEN / FACULTY

---

<b>Arens, Christoph</b>	Prof. Dr. med.; Magdeburg
<b>Arnold, Barbara</b>	Dr. med.; München
<b>Beutner, Dirk</b>	Prof. Dr. med.; Göttingen
<b>Brill, Ioana</b>	Dr. med.; München
<b>Brusis, Tilmann</b>	Prof. Dr. med.; Köln
<b>Dazert, Stefan</b>	Prof. Dr. med.; Bochum
<b>Di Martino, Ercole</b>	Prof. Dr. med.; Bremen
<b>Elsässer, Wolfgang</b>	Prim. Dr. med.; Feldkirch (Österreich)
<b>Grundmann, Thomas</b>	Prof. Dr. med.; Hamburg
<b>Helms, Jan</b>	Prof. Dr. med. Dr. med. h.c.; Tübingen
<b>Hess, Markus</b>	Prof. Dr. med.; Hamburg
<b>Hoppe, Florian</b>	Prof. Dr. med.; Oldenburg
<b>Liebfeld, Thomas</b>	Tuttlingen
<b>Luckhaupt, Horst</b>	Dr. med.; Dortmund
<b>Maltritz, Thomas</b>	Eckental
<b>Möller, Andreas</b>	Dr. med.; Wilhelmshaven
<b>Müller, Joachim</b>	Prof. Dr. med.; München <sup>LMU</sup>
<b>Patscheider, Martin</b>	Dr. med.; München
<b>Riemann, Randolf</b>	Prof. Dr. med.; Stade
<b>Rettinger, Gerhard</b>	Prof. Dr. med.; Ulm
<b>Schneider, Armin</b>	Dr. techn.; München
<b>Schneider, Gerlind</b>	Priv. Doz. Dr. med. habil.; Jena
<b>Schwager, Konrad</b>	Prof. Dr. med.; Fulda
<b>Stelter, Klaus</b>	Prof. Dr. med.; Rosenheim
<b>Stelter, Isabel-Sophie</b>	Dr. med.; Rosenheim
<b>Stolle, Michael</b>	Dr. med.; Bielefeld
<b>Straßburg, Thomas</b>	Dr. med.; Brunsbüttel
<b>Stuhmann, Nicole Chr.</b>	Dr. med.; Wiesbaden
<b>Tolsdorff, Peter</b>	Dr. med.; Bad Honnef
<b>Vischer, Kathrin</b>	Dr. med.; Frieswil (Schweiz)
<b>Vischer, Mattheus</b>	Dr. med.; Gümlingen & Bern (Schweiz)
<b>Weitkamp-Moog, Brigitte</b>	Schweinfurt
<b>Wessel, Udo</b>	Dr. med.; Würzburg
<b>Wilhelm, Stefan</b>	Dr. rer. oec.; Balzers (Liechtenstein)

# SAMSTAG, 15. JUNI 2019 VORMITTAG

---

ab

**07:45**      **Registrierung und Anmeldung**

**08:15**      Begrüßung *Florian Hoppe und Joachim Müller*

**08:20**      Grußworte und Informationen zur Insel  
*Bürgermeister der Gde. Wangerooge*

## WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

**08:30**      **Vormittagssitzung I / Moderation: F. Hoppe, J. Müller**

Diagnostik und Therapie der wichtigsten Erkrankungen  
des Gesichtsnervs

*Gerlind Schneider, Orlando Guntinas-Lichius, Jena*

**Round Table Therapiemöglichkeiten bei Schnarchen  
und Schlafapnoe**

*Moderation: Gerlind Schneider, Jena*

Mit Beiträgen von

*Martin Patscheider, München (Alternative Behandlungen);*

*Andreas Möller, Wilhelmshaven; Gerlind Schneider, Jena;*

*Mattheus Vischer, Bern*

**10:30**      **Pause**

**11:15**      **Vormittagssitzung II / Moderation: F. Hoppe**

Wie lange dauert es noch? Psychosoziale Stressoren im OP  
*Klaus Stelter, Rosenheim*

**„3 Generationen“ Round Table**

**“Was gibt es Neues in der Rhinologie und in der  
Nebenhöhlen- und anterioren Schädelbasischirurgie?“**

Mit Beiträgen von: *Wolfgang Elsässer, Feldkirch;*

*Thomas Grundmann, Hamburg („SRP heute“: Struktur-  
erhaltende Rhinoplastik); Ercole Di Martino, Bremen;*

*Gerhard Rettinger, Ulm („SRP gestern“); Konrad Schwager,*

*Fulda; Klaus Stelter, Rosenheim; Thomas Straßburg,  
Brunsbüttel;*

**13:00**      **Mittagspause**

OP Videos in 3D

Stapeschirurgie, Cholesteatomchirurgie, Cochlea Implantat



# SAMSTAG, 15. JUNI 2019 NACHMITTAG

---

## WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

- 14:00**      **Nachmittagssitzung I „Hören“ | Moderation: J. Müller**  
**„3 Generationen“ Round Table**  
**“Was gibt es Neues in der Otologie?“**  
mit Beiträgen von  
*Dirk Beutner, Göttingen (Neues zur Prothesenfixierung);*  
*Stefan Dazert, Bochum (Endoskope in der Ohrchirurgie);*  
*Jan Helms, Tübingen, Mainz, Würzburg;*  
*Florian Hoppe, Oldenburg; Randolph Riemann, Stade;*  
*Peter Tolsdorff, Bad Honnef*
- 15:30**      **Lernen am Fall**  
NN  
*Randolf Riemann, Stade*
- Das Klebe-Hörgerät - Erste Erfahrungen mit ADHEAR  
*Ioana Brill, München*
- Pfiff ins Ohr! Gehörschaden?  
*Tilman Brusis, Köln*
- Interessante Fälle aus der Gutachtenspraxis?  
*Gerhard Rettinger, Ulm*
- McGyver überlebt!  
Cricothyrotomie mit Alltagsgegenständen;  
*Klaus Stelter, Rosenheim*
- 16:15**      **Kaffeepause**
- 16:45**      **Nachmittagssitzung II**  
**Moderation: W. Elsässer**
- Globusgefühl  
*Markus M. Hess, Hamburg*
- Stand der klinischen und endoskopischen Diagnostik,  
Evaluation und Therapie von Schluckstörungen bei  
Kindern und Erwachsenen  
*Christoph Arens, Magdeburg*
- Kauen, Schlucken, Lebensqualität  
*Nicole Stuhmann, Wiesbaden*
- Reservevortrag*
- Infektionen mit humanen Papillomaviren bei Kopf-  
Hals-Karzinomen  
*Martin Patscheider; Ch. Reichel; Ph. Baumeister, München*
- 18:15**      Diskussion
- 18:30**      **Ende der Nachmittagsveranstaltung**

## SAMSTAG, 15. JUNI 2019 ABEND

---

- 19:00**      **Öffentlicher Abendvortrag**  
(Kleiner Kursaal)  
**War der Ötzi krank?**  
(Und auf dem Weg zum HNO-Arzt ?)  
*Gerhard Rettinger, Ulm*



- 20:30**      **Networking Evening „Meet the Expert“**  
Restaurant Strandlust, Obere Strandpromenade

### terzo<sup>®</sup> 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](http://www.terzo-zentrum.de)



## KURSE FÜR ÄRZTE AM SAMSTAG, 15. JUNI 2019

(Parallelveranstaltung zu den wissenschaftlichen Vorträgen)

---

- 14:00 – 15:30**      Botox und Filler in der Praxis (mit praktischen Übungen)  
*Klaus Stelter, Rosenheim*
- 16:30 – 17:15**      Hilfsmittelrichtlinien  
(früher Heil- und Hilfsmittelrichtlinien) für die  
Verordnung von apparativen Hilfsmitteln bei  
Funktionsstörungen des Ohres  
*Brigitte Weitkamp-Moog, Schweinfurt*  
(auch für Helferinnen geeignet)

## KURSE AM SAMSTAG, 15. JUNI 2019

---

### KURSE FÜR ARZTHELFERINNEN

(Parallelveranstaltung zu den wissenschaftlichen Vorträgen)

- 08:00 – 09:00** Der tracheotomierte Patient  
inkl. Stimmrehabilitation nach Laryngektomie  
*Isabel-Sophie Stelter, Klaus Stelter; Rosenheim*
- 08:30 – 10:00** Ohrlochstechen (mit praktischen Übungen)  
*Thomas Maltritz, Eckental*
- 09:00 – 10:00** Notfälle in der Praxis  
*Udo Wessel, Würzburg; Michael Stolle, Bielefeld*
- 10:00 – 11:00** Manualtherapie *Nicole Chr. Stuhmann, Wiesbaden*
- 11:00 – 12:30** Instrumentenkunde und Instrumentenaufbereitung  
in der HNO Praxis *Thomas Liekfeld, Tuttlingen*
- 14:00 – 15:30** Botox und Filler in der Praxis (mit praktischen Übungen)  
*Klaus Stelter, Rosenheim*
- 14:00 – 15:30** Audiologieseminar: Das Schwerhörige  
Kind in der Praxis  
*Barbara Arnold, München; Kathrin & Mattheus Vischer*
- 16:30 – 17:15** Optimierung des Workflows in der Praxis  
*unterstützt von innoforce*  
 **Wie der Diagnostik Manager im Praxisalltag hilft**  
*Stefan Wilhelm; Klaus Stelter, Ioana Brill*
- 16:30 – 17:15** Hilfsmittelrichtlinien (früher Heil- und Hilfsmittelrichtlinien) für die Verordnung von apparativen Hörhilfen  
*Brigitte Weitkamp-Moog, Schweinfurt*

### KURSE FÜR ÄRZTE AM SONNTAG, 16. JUNI 2019

---

- 08:30 – 09:30** Hilfsmittelrichtlinien (früher Heil- und Hilfsmittelrichtlinien) für die Verordnung von apparativen Hörhilfen  
*Brigitte Weitkamp-Moog, Schweinfurt*  
(auch für Helferinnen geeignet)
- 08:30 – 09:30** Manualtherapie für Ärzte  
*Nicole Chr. Stuhmann, Wiesbaden*
- 08:30 – 09:30** Notfälle in der Praxis  
*Udo Wessel, Würzburg; Michael Stolle, Bielefeld*
- 09:30 – 11:00** Instrumentenkunde und Instrumentenaufbereitung  
in der HNO Praxis (auch für Helferinnen geeignet)  
*Thomas Liekfeld, Tuttlingen*
- 09:30 – 11:00** Seminar: Gutachten in der HNO  
*Tilman Brusis und Gerlind Schneider*
- 09:30 – 11:00** Botox und Filler in der Praxis (mit praktischen Übungen)  
*Klaus Stelter; Rosenheim*
- 11:00 – 12:30** Ohrlochstechen (mit praktischen Übungen)  
*Thomas Maltritz, Eckental*
- 11:00 – 12:30** Tauchmedizin  
*Thomas Grundmann, Hamburg*



# LISTE DER UNTERSTÜTZENDEN FACHFIRMEN

---

**ARRI MEDICAL** GmbH & CO. Betriebs KG; München

**ATMOS** GmbH & Co. KG; Lenzkirch

**ATOS** medical GmbH; Troisdorf

**AURIC** direkt GmbH; Rheine

**BESS** Medizintechnik GmbH; Berlin

**DATMED** OHG; Wermelskirchen

**FAHL** Medizintechnik GmbH; Köln

**HAL-ALLERGIE** GmbH; München

**IGEA** S.p.A. Zwgn. Deutschland

**INNOFORCE** Est. FI-9496; Balzers

**ISMA** AG; Sonneberg

**MED-EL** Deutschland GmbH; Starnberg

**NEUROTH** AG; A-8421; Wolfsberg

**ORL VISION** GmbH; Lahnau

**POHL BOSKAMP** GmbH & CO. KG; Hohenlockstedt

**SPIGGLE & THEIS** GmbH; Overath

**KARL STORZ** GmbH & Co. KG; Tuttlingen

**STUDEX Deutschland** GmbH; Eckental

**VERKEHRSVEREIN** Wangerooge



# Hörgeräteversorgung ohne Umwege – direkt über Ihre HNO- Arztpraxis

**Bei auric jetzt auch mit allen Ersatzkassen**

## **Die auric-Vorteile für Ihre Patienten:**

- Interdisziplinäre audiologische und medizinische Versorgung
- Gutes Preis- und Leistungsverhältnis
- Preistransparenz
- Herstellerneutrale Beratung
- Aufzahlungsfreie Hörgeräte führender Hersteller

## **Die auric-Vorteile für Ihre Praxis:**

- Sie erhalten ein angemessenes, außerbudgetäres Honorar von der kooperierenden Krankenkasse
- Sie erweitern Ihr Leistungsangebot, stärken die Patientenbindung und erhalten die audiologische Kompetenz in Ihrer Praxis

*Gerne informieren wir Sie über eine Zusammenarbeit, telefonisch oder auf einer der zahlreichen Fortbildungsveranstaltungen. Terminvereinbarung unter (05971) 96990 / [info@auric-direct.de](mailto:info@auric-direct.de)*

# 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 an:**

**WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE**

**Abendessen mit \_\_\_\_\_ Person(en)**

(nicht in der Teilnahmegebühr enthalten)

### **Kurse für Arzthelferinnen (Samstag á 35€)**

Der tracheotomierte Patient (08:00 – 09:00)

Ohrlochstechen (08:30 – 10:00)

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

Manualtherapie (10:00 – 11:00)

Instrumentenkunde (11:00 – 12:30)

Botox (14:00 – 15:30)

Audiologieseminar (14:00 – 15:30)

Diagnostikmanager (16:30 – 17:15)

Hilfsmittelrichtlinien für HG (Auch f. Ärzte) (16:30 – 17:15)

### **Kurse für Ärzte Samstag á 35€**

Botox (14:00 – 15:30)

### **Kurse für Ärzte Sonntag á 35€**

Hilfsmittelrichtlinien für HG (08:30 – 09:30)

Manualtherapie (08:30 – 09:30)

Notfälle in der Praxis (08:30 – 09:30)

Botox (09:30 – 11:00)

Seminar Gutachten (09:30 – 11:00)

Instrumentenkunde (09:30 – 11:00)

Ohrlochstechen (11:00 – 12:30)

Tauchmedizin (11:00 – 12:30)



HNO 107 1.0 03/2018/A-D

## CMOS Video-Rhino-Laryngoskop Kompakt, mobil, kostengünstig

**STORZ**  
KARL STORZ—ENDOSKOPE  
THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ SE & Co. KG, Dr.-Karl-Storz-Straße 34  
78532 Tuttlingen/Germany, [www.karlstorz.com](http://www.karlstorz.com)