

Samstag, 9. Dezember 2017, 9.30 – 17.00 Uhr

## Workshop „Moderne frequenzspezifische BERA-Messverfahren“

Veranstalter: Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie,  
Schwerpunkt Phoniatrie und Pädaudiologie

### Sehr verehrte Kolleginnen und Kollegen,

mit der Einführung des Neugeborenen-Hörscreenings in Deutschland kann bei immer mehr Kindern eine eventuelle Hörstörung bereits im ersten halben Lebensjahr diagnostiziert werden. Eine erfolgreiche Frühversorgung erfordert jedoch – neben dem Hörscreening selbst – eine Optimierung und Adaptation der bisherigen Diagnostik sowie der Anpass- und Fördermethoden. Zur Hörschwellenbestimmung stehen dabei in den ersten Lebensmonaten insbesondere akustisch evozierte frequenzspezifische Potentiale diagnostisch im Vordergrund. Erst die Bestimmung einer ausreichend verlässlichen Hörschwelle in zumindest zwei Tonhöhenbereichen (z.B. 500 Hz und 2000–3000Hz) ermöglicht auch eine frequenzspezifische Einstellung von Hörsystemen (s. a. die Konsenspapiere der AG-ERA, der ADANO und der DGPP).

Im Rahmen des Workshops werden zunächst die audiologischen und technischen Grundlagen frequenzspezifischer Potentiale in ihren Grenzen und Möglichkeiten dargestellt. Einen Schwerpunkt des Workshops stellen dann praktische Übungen in Kleingruppen zur Ableitung und Auswertung von frequenzspezifischen BERA-Potenzialen dar. Dafür können auch gerne von den Teilnehmern mitgebrachte BERA-Kurven gemeinsam ausgewertet und diskutiert werden.

#### Dr. med. Thomas Wiesner

Leiter der Abteilung für Phoniatrie und Pädaudiologie,  
Werner Otto Institut Hamburg

#### Andreas Seimer

Ärztlicher Leiter der Abteilung Phoniatrie und  
Pädaudiologie, Marienhospital Stuttgart

## Anmeldung, Adresse und Tagungsort

### Anmeldung

Die Teilnahmegebühr beträgt 180 Euro (inkl. Verpflegung) pro Person. Teilnehmern wird eine Rechnung zugeschickt. Anmeldung per E-Mail an [bildungszentrum@vinzenz.de](mailto:bildungszentrum@vinzenz.de). Fragen beantwortet Manuela Klingenstein per E-Mail an [manuela.klingenstein@vinzenz.de](mailto:manuela.klingenstein@vinzenz.de) oder unter Telefon (07 11) 64 89-25 58.

### Veranstalter

Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie, Schwerpunkt Phoniatrie und Pädaudiologie  
Telefon Sekretariat: (07 11) 64 89-25 09, Telefax: (07 11) 64 89-25 11, E-Mail: [paedaudiologie@vinzenz.de](mailto:paedaudiologie@vinzenz.de)

### Tagungsort

Marienhospital Stuttgart, Aula des Bildungszentrums, Eierstraße 55

### Anfahrt

[www.marienhospital-stuttgart.de](http://www.marienhospital-stuttgart.de)

Die Teilnehmer erhalten ein CME-Zertifikat der Landesärztekammer Baden-Württemberg.

Samstag, 9. Dezember 2017, 9.30 – 17.00 Uhr  
Programm der Fortbildung

**9.30 Uhr**  
Begrüßung

**10.00 – 12.30 Uhr** **Vorträge mit Diskussion; Referent Dr. T. Wiesner**

- Grundlagen frequenzspezifischer BERA-Messverfahren
- Frequenzspezifische AEP, Notched-Noise-BERA, Chirp-BERA, ASSR
- Hinweise zur erfolgreichen Anwendung von frühen AEP

---

**12.30 – 13.30 Uhr** **Mittagspause**

---

**13.30 Uhr**  
Übungen

**17.00 Uhr**  
Ende der Veranstaltung

## Referenten/Moderation

**Andreas Seimer**

Ärztlicher Leiter der Abteilung Phoniatrie und Pädaudiologie  
Oberarzt der Klinik für HNO-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie  
Marienhospital Stuttgart  
[andreas.seimer@vinzenz.de](mailto:andreas.seimer@vinzenz.de)

**Rainer Thie**

Geschäftsführer  
Pilot Blankenfelde GmbH  
Blankenfelde-Mahlow  
[rainer.thie@pilot-blankenfelde.de](mailto:rainer.thie@pilot-blankenfelde.de)

**Dr. med. Thomas Wiesner**

Leiter der Abteilung für Phoniatrie und Pädaudiologie  
Werner Otto Institut  
Hamburg  
[twiesner@werner-otto-institut.de](mailto:twiesner@werner-otto-institut.de)

## Anfahrt mit Bus und Bahn



## Anfahrt mit dem Auto

