

Tutorials

16.09.2021

9³⁰- 11⁰⁰ Uhr

Referentin · *Lecturer:* **Prof. Dr. Anke Lesinski-Schiedat**, Hannover
Moderation · *Presenter:* **Eva Keil-Becker**, Koblenz

T1: „Best Practice in der CI-Versorgung“ (Fallbeispiele)

Das Ziel des Tutorials ist die Darstellung der Zusammenarbeit zwischen Hörakustiker, CI-Zentren und HNO-Ärzten zur bestmöglichen Versorgung der Schwerhörigen.

1. Versorgungsmöglichkeiten im Überblick
Es werden verschiedene Indikationen und (bimodale) Versorgungsmöglichkeiten, inkl. Produktunterschieden, vorgestellt. Die interkollegiale Herangehensweise steht im Mittelpunkt des Tutorials.
2. Diskussion der Fallbeispiele, die die Teilnehmer einsenden/mitbringen

Die vorgestellten Fallbeispiele* aus der Praxis werden gemeinsam besprochen und Lösungswege aufgezeigt.

(* Lebensalter, Verlauf (akut/progredient), Ohroperationen ja/nein, Ton und Sprachaudiogramm)

T1: “Best practice in CI therapy” (case studies)

(in German only)

In this tutorial, we shall present of the collaborative process between acoustician, CI centre and ENT specialist.

1. Overview of supply options
Different indications and (bimodal) therapy strategies, including differences in products, will be presented. The tutorial will focus on an intercollegial approach.
2. Discussion of the case studies provided by participants (sent in or reported in the tutorial)

The case studies presented from the daily routine are discussed and possible solutions are shown.*

(* Age, course (acute/progressive), ear surgery yes/no, tone and speech audiogram)

16.09.2021

11³⁰- 13⁰⁰ Uhr

Referenten · *Lecturers:* **Dan Hilgert-Becker**, Bonn · **Dr. Hendrik Husstedt**, Lübeck
Thorsten Koop, Kiel
Moderation · *Presenter:* **Beate Gromke**, Leipzig

T2: „Perzentilanalyse – von den Grundlagen bis zu neuen Einblicken“

Die Perzentilanalyse bietet eine Möglichkeit, die Signalverarbeitung von Hörgeräten trotz der hohen Komplexität objektiv darzustellen und zu bewerten. Deshalb stellt die Perzentilanalyse seit vielen Jahren ein wichtiges Werkzeug im Bereich der Hörsystemanpassung dar. In diesem Tutorial werden zunächst die wichtigsten Grundlagen erklärt und dann die Einsatzmöglichkeiten in der täglichen Hörsystemanpassung aufgezeigt. Dafür werden sowohl umfangreiche Erfahrungen aus dem routinemäßigen Einsatz vorgestellt als auch Live-Demonstrationen gegeben. Das Ziel ist es, aus der Praxis für die Praxis sowohl Einsteiger für die Perzentilanalyse zu begeistern als auch erfahrenen Nutzern neue Einblicke zu geben.

T2: “Percentile analysis – from the basics to new insights”

(in German only)

Percentile analysis is a tool to objectively visualise and evaluate complex signal processing in modern hearing aids. Percentile analysis has therefore been an important tool in the field of hearing aid fitting for many years. In this tutorial, we will first review the basics and then show how percentile analysis is applied in the daily practice of hearing aid fitting. To this end, we will share extensive experience from routine use and give live demonstrations. The goal is to inspire beginners to use percentile analysis providing practical training for practical application as well as to give experienced users new insights.