



**Prof. Dr. med. Lukas Anschütz**  
Associate Professor,  
Head of Otolaryngology and Neurotology,  
University Hospital, Lausanne



**Prof. Dr. med. Diana Arweiler-Harbeck**  
Ärztliche Leitung Cochlear Implant Centrum Ruhr  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen



**Dr. med. Eric Deuß**  
Facharzt  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen



**Prof. Dr. med. Philipp Dost**  
Leitender Arzt  
Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde  
Universitätsklinikum Bochum



**PD Dr. med. Stefan Hansen**  
HNO-Praxis am Waldweg und  
Agaplesion Krankenhaus  
Neu-Bethlehem, Göttingen



**PD Dr. med. Benedikt Höing**  
Oberarzt  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen



**Dr. med. Benjamin Kansy**  
Oberarzt  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
St. Anna-Klinik, Wuppertal



**Prof. Dr. med. Stephan Lang**  
Direktor  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen



**Prof. Dr. med. Götz Lehnerdt**  
Chefarzt  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
St. Anna-Klinik, Wuppertal



**Prof. Dr. med. Stefan Mattheis**  
Stellvertretender Direktor  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen



**Prof. Dr. med. Moritz Meyer**  
Chefarzt der Klinik für HNO-Heilkunde,  
Gesichts-, Kopf-, Hals- und Schädelbasischirurgie  
Katholisches Klinikum Koblenz-Montabaur,  
Koblenz am Rhein



**Dr. med. Giulia Molinari**  
Fachärztin  
Otorhinolaryngiatrie e Audiologia  
Universitaria di Bologna



**Prof. Dr. med. Serena Preyer**  
Leitung der  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und  
Halschirurgie und plastische Gesichtschirurgie  
ViDia-Kliniken in Karlsruhe



**Prof. Dr. med. Marc Schlamann**  
Leiter Sektion Neuroradiologie  
Universitätsklinikum Köln (AöR)



**Dr. med. Kazim Shiraliyev**  
Oberarzt  
Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie  
Universitätsklinikum Essen



**PD Dr. med. Jan Peter Thomas**  
Chefarzt  
Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde,  
Kopf- und Halschirurgie  
Kath. St.-Johannes-Gesellschaft gGmbH, Dortmund



**Prof. Dr. med. Gunther Wennemuth**  
Direktor  
Institut für Anatomie  
Universitätsklinikum Essen

## Die Veranstaltung wird unterstützt durch die Firmen:

Storz	medizinisches Equipment
Spiggle & Theis	medizinisches Equipment
Promedics	medizinisches Equipment
Firma BHS	medizinisches Equipment und 500€
Cochlear	2000€
MED-EL	1000€
Firma Fahl	400€ + Absauggeräte
Firma Ziehm	500€
Advanced Bionics	500€
Firma Bess	500€

Die Sponsorenleistungen werden für die apparative Ausstattung des Kurses, sowie Aufwendungen für Verbrauchsmaterialien verwendet.

**Hotelreservierung - Touristeninfo Essen**  
Tel.: +49 201 8872333  
E-Mail: [touristinfo@essen.de](mailto:touristinfo@essen.de)



**Kursbeginn:** Donnerstag, 11. September, 12.30 h  
**Kursende:** Samstag, 13. September, 16.00h

**Kursekretariat:**

geöffnet ab 12:00 h am ersten Kurstag

**Kursgebühr:**  
750 Euro für die Tage 1 und 2  
250 Euro für Tag 3  
950 Euro für alle 3 Tage zusammen

Die Kursgebühr schließt die Vorträge, Seminarunterlagen, Präparierübungen sowie Kaffeepausen, Mittagessen und das gemeinsame Abendessen ein.

**Veranstaltungsort:**  
Institut für Anatomie, Universitätsklinikum Essen,  
Institutsgruppe I, 1. UG  
Virchowstr. 171, 45147 Essen  
**Parkhaus Virchowstr. 173**

**Bei Rückfragen:**  
Tel. 0201/723-2166  
E-Mail: [fortbildung.hno@uk-essen.de](mailto:fortbildung.hno@uk-essen.de)

**Organisation:**  
PD Dr. med. Benedikt Höing  
Dr. med. Antonia Lakomek  
Prof. Dr. med. Diana Arweiler-Harbeck  
(Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde,  
Kopf- und Hals-Chirurgie)

Prof. Dr. med. Gunther Wennemuth  
(Institut für Anatomie)

# 21. Essener Felsenbeinpräparationskurs mit Endoskopietag

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. med. Stephan Lang  
Prof. Dr. med. Diana Arweiler-Harbeck  
PD Dr. med. Benedikt Höing  
Dr. med. Kazim Shiraliyev

**11. - 13. September 2025**

**Veranstaltungsort:**  
Institut für Anatomie, Institutsgruppe I (IG-I),  
Universitätsklinikum Essen  
Virchowstr. 171  
45147 Essen

In Kooperation mit dem Institut für Anatomie,  
am Universitätsklinikum Essen,  
Direktor: Prof. Dr. med. Gunther Wennemuth

# Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen!

Zum einundzwanzigsten Essener Felsenbeinpräparationskurs der Universitätsklinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde Essen möchten wir Sie herzlich einladen.

Die komplexe dreidimensionale Anatomie des Felsenbeins lässt sich am besten am anatomischen Präparat erlernen. Wir möchten Ihnen zusammen mit erfahrenen Dozenten in Vorträgen und in praktischen Übungen die wichtigen anatomischen Landmarken dieser Region vermitteln, deren Kenntnis für eine sichere Mittelohrchirurgie unerlässlich ist. In bis zu neun Übungseinheiten im Präparationsaal werden die Kursteilnehmer unter intensiver Anleitung durch erfahrene Ohrchirurgen an drei Felsenbeinen pro Teilnehmer die wichtigsten Schritte der Felsenbeinpräparation erlernen. Hierbei haben Sie zusätzlich zu den traditionellen mikroskopischen Techniken die Möglichkeit endoskopische Techniken zu erproben.

Auch in diesem Jahr liegt der Schwerpunkt auf den Präparationsübungen.

Wir freuen uns, Sie bei dieser Veranstaltung begrüßen zu dürfen.

Mit den besten kollegialen Grüßen

Prof. Dr. Stephan Lang

Prof. Dr. Diana Arweiler-Harbeck



## Donnerstag, 11. September 2025

12.30 h Anmeldung - Empfang der Kursunterlagen  
**im Besprechungsraum der Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Hals-Chirurgie**

13.00 h Begrüßung / Organisatorisches  
**Lang, Wennemuth, Arweiler-Harbeck**

13.15 h Klinische Anatomie  
**Dost**

13.30 h Bildgebung des Felsenbeines  
**Höing / Schlamann**

13.45 h Kaffeepause und Industrieausstellung  
**Umzug zu den Präparationsräumen der IG I**

14.15 h **Vortrag im Präparationssaal**  
Instrumentarium in der Mittelohrchirurgie und operative Zugangswege zum Mittelohr  
**Höing**

### 14.45 h - 18.00 h Präparationsübungen Teil 1

Technik der Antrotomie und Mastoidektomie  
**Deuß**

Transplantatgewinnung und Trommelfellrekonstruktion  
**Mattheis**

18.00 h Ende Tag 1

## Freitag, 12. September 2025

Während der Übungen am Arbeitsplatz  
Instruktionen zu den Präparationsschritten

### 8.00 h - 10.30 h Präparationsübungen Teil 1

Techniken der offenen Mastoidhöhlenanlage  
**Hansen**

Technik des translabyrinthären Zugangs zum inneren Gehörgang  
**Lehnerdt**

10.30 h Kaffeepause und Industrieausstellung

### 10.45 h - 13.00 h Präparationsübungen Teil 2

Technik der Cochleostomie und Rundfenstermembranzugang  
**Arweiler-Harbeck**

Technik der Saccusdekompression  
**Thomas**

Mittagspause 13.00 h

### 14.00 h - 16.00 h Präparationsübungen Teil 3

Kettenrekonstruktionen  
**Shiraliyev**

Techniken der Stapeschirurgie  
**Lang**

### 16.00 h - 18.00 h Präparationsübungen Teil 4

Aktive Mittelohrimplantate  
**Kansy**

Knochenverankerte Hörsysteme  
**Meyer**

18.00 h Ende Tag 2

19.00 h Gesellschaftsabend

## Samstag, 13. September 2025

Während der Übungen am Arbeitsplatz  
Instruktionen zu den Präparationsschritten

### 8.30 h - 10.30 h Präparationsübungen Teil 1

Getting started with endoscopic ear surgery: an introduction  
**Molinari**

Tips und Tricks im Umgang mit dem Endoskop und Besonderheiten des Instrumentariums  
**Preyer**

Dissection: Transtympanic tube, tympanomeatal flap, endoscopic anatomy, Bidesign Tympanoplasty  
**Molinari**

10.30 h Kaffeepause und Industrieausstellung

### 10.45 h - 13.00 h Präparationsübungen Teil 2

Endoskopische Tympano-Ossikuloplastik  
**Preyer**

Präparationsübungen: Ablösung Hammergriff, Epitympanektomie, Incusentfernung, PORP-Ossikuloplastik/Incusinterposition, Resektion Hammerkopf  
**Preyer**

Mittagspause 13.00 h

### 14:00 h - 16.00 h Präparationsübungen Teil 3

Endoskopische Chirurgie der lateralen Schädelbasis  
**Anschütz**

Präparationsübungen: Facialisdekompression, A.carotis interna, Zugang zum inneren Gehörgang  
**Anschütz**

16.00 h Lernerfolgskontrolle, Ausgabe der Zertifikate  
Verabschiedung der Teilnehmer