

### Veranstaltungsort:

Hörsaal (Haus 63a),  
Neurochirurgische Klinik (Haus 25),  
MVZ (Haus 22)  
Neurochirurgischer OP (Haus 26)  
des Bezirkskrankenhauses Günzburg  
Lindenallee 2, 89312 Günzburg

### Organisation:

PD Dr. Maria Teresa Pedro  
Frau Silke Lau

### Kontakt:

Frau Silke Lau  
Sektion Periphere Nerven Chirurgie  
Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm  
BKH Günzburg  
Lindenallee 2  
89312 Günzburg  
Tel.: 08221/96-00 (Zentrale)  
08221/96-2260 (Sekretariat)  
Fax.: 08221/96-28257 (Sekretariat)  
E-mail: [sektion.pnc@bkh-guenzburg.de](mailto:sektion.pnc@bkh-guenzburg.de)

### Referenten/Mitarbeiter:

**Prof. Dr. Rezvan Ahmadi**  
Sektionsleiterin Sektion Neurochirurgische Schmerztherapie  
Universitätsklinikum Heidelberg  
Ärztliche Leiterin Kreis Krankenhaus Bergstraße

**Prof. Dr. Gregor Antoniadis**  
Ehem. Leiter der Sektion Periphere Nerven Chirurgie

**Dr. Daniela Binaghi**  
Neuroradiologie, Christliches Krankenhaus Quakenbrück GmbH

**Frau Anna Bösendorfer, BSc, MSc**  
Ergotherapeutin & PhD-Studentin  
Medizinische Universität Wien

**Dr. Christine Brand**  
Oberärztin, Neurochirurgische Klinik  
Klinikum Bogenhausen, München

**PD Dr. Anne Carolus**  
Oberärztin, Neurochirurgische Klinik, Diakonie Klinikum Siegen

**Dr. Walter Demmel**  
Chefarzt, Neuromodulation und periphere Nerven Chirurgie, Schön-Klinik Vogtareuth  
Algesiologikum München

**PD Dr. Nora Dengler**  
Ltd. Oberärztin, Neurochirurgische Klinik, Helios Klinikum Bad Saarow  
Medizinische Hochschule Theodor Fontane

**Dr. Thomas Dombert**  
Praxis für Periphere Neurochirurgie, Dossenheim

**Dr. Gregor Durner**  
Facharzt, Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Frau Brigitta Grolik**  
MTF Intraoperatives Neuromonitoring, Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Dr. Nadja Grübel**  
Fachärztin, Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Univ.-Prof. Dr. Leila Harhaus-Wähner**  
Direktorin Klinik für Hand-, Replantations- und Mikrochirurgie,  
BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin

**Dr. Christian Heinen**  
Leitender Zentrumsarzt, Periphere Nerven Chirurgie  
Christliches Krankenhaus Quakenbrück GmbH

**Dr. Andreas Knoll**  
Oberarzt, Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Prof. Dr. Ralph König**  
Ltd. Oberarzt, Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Prof. Dr. Jonas Kolbenschlager**  
Ltd. Oberarzt, Hand-, Plastische, Rekonstruktive und Verbrennungschirurgie  
BG Klinik Tübingen

**Prim. Univ.-Prof. Dr. Thomas Kretschmer**  
Abteilungsleiter, Abteilung für Neurochirurgie, KABEG Klinikum Klagenfurt, Österreich

**Prof. Dr. Kartik Krishnan**  
Leitender Arzt Neurochirurgie, Varisano Krankenhaus Bad Soden

**Dr. Inga Lubotzki**  
Fachärztin, Neurochirurgische Klinik, Krankenhaus Meppen

**Dr. Daniel Martin**  
Oberarzt, Neurochirurgische Klinik  
Universität Dresden

**Prof. Dr. Cordula Matthies**  
Stellv. Klinikdirektorin und Leiterin Funktionelle Neurochirurgie  
Neurochirurgische Klinik, Uniklinikum Würzburg

**PD Dr. Maria Teresa Pedro**  
Leiterin Sektion Periphere Nerven Chirurgie  
Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Prof. Dr. Mirko Pham**  
Direktor, Institut für diagnostische und interventionelle Neuroradiologie  
Uniklinikum Würzburg

**Dr. Konrad Scheglmann**  
Neurozentrum Bellevue  
Zürich, Schweiz

**Prof. Dr. Frank Staub**  
Praxis für Periphere Neurochirurgie, Dossenheim

**Dr. Anne-Kathrin Uerschels**  
Oberärztin, Klinik für Neurochirurgie und Wirbelsäulen Chirurgie, Uniklinikum Essen

**Andrea Weber**  
Assistenzärztin, Neurochirurgische Klinik für die Universität Ulm / BKH Günzburg

**Prof. Dr. Christian Rainer Wirtz**  
Direktor der Neurochirurgischen Kliniken für die Universität Ulm  
Uniklinikum Ulm / BKH Günzburg

bezirkskliniken  
schwaben



ulm university universität  
uulm

Sektion Periphere Nerven Chirurgie  
Neurochirurgische Klinik  
für die Universität Ulm/  
Bezirkskrankenhaus  
Günzburg

# PROGRAMM

## XXI. KURS NEUROCHIRURGIE PERIPHERER NERVEN

4. – 7. März 2025

Günzburg

CURONIX

10 000 Euro

langermedical

2 500 Euro



Seeing beyond

1 500 Euro

Mit freundlicher Unterstützung von Curonix, Dr. Langer Medical und  
ZEISS

## Dienstag 04.03.2025

**09:00 – 09:15 (Hörsaal)**

Einführung *Wirtz/Pedro*

**09:15-13:00 Uhr**

Pathophysiologie des Nerven  
-Nervenaufbau, De- und Regeneration *Heinen*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Systematische Diagnostik bei Läsionen peripherer Nerven *Scheglmann*  
(30 min + 10 min Diskussion)

**Kaffeepause 10:40 -11:00 Uhr**

MR-Neurographie bei Nervenläsionen und Tumoren  
(30 min + 10 min Diskussion) *Pham*

MRT Kasuistiken - Was ist alles möglich *Binaghi*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Neurosonographie *Pedro*  
(30 min + 10 min Diskussion)

**Mittagessen (Hörsaal) 13:00- 14:00**

**14:00 -17:00 Uhr (Hörsaal)**

Karpaltunnelsyndrom und seine operative Behandlung *Dombert*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Kompressionssyndrome des N. ulnaris *Carolus*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Sonstige Kompressionssyndrome der oberen Extremität *Dengler*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Kompressionssyndrome der unteren Extremität *Knoll*  
(30 min + 10 min Diskussion)

**Kaffeepause 16:40– 17:00**

**17:00 – 18:15**

Periphere Nerventumoren & Neurofibromatose *Matthies*  
(60 min + 15 min Diskussion)

**Abendessen (Hörsaal) 18:30 -19:30 Uhr**

**Im Anschluss**

Die Teilnehmer stellen interessante Fälle aus ihren Kliniken vor.

## Mittwoch 05.03.2025

**08:00 – 12:00 Uhr (Hörsaal)**

Endoskopische Verfahren beim Karpal- und Kubitaltunnelsyndrom *Demmel*  
(30 min + 15 min Diskussion)

Endoskopische Techniken in der peripheren Nerven Chirurgie *Krishnan*  
(30 min + 15 min Diskussion)

**Pause 09:30 – 09:45 Uhr**

Traumatische Nervenläsionen: Diagnose, Indikation, Timing, Techniken *Kretschmer*  
(45 min + 15 min Diskussion)  
Traumatische Läsionen des Plexus brachialis *Antoniadis*  
(45 min + 15 min Diskussion)

**Mittagessen (Hörsaal) 12:00 – 13:00**

**13:00 – 15:30 Uhr**

Plastisch-rekonstruktive Eingriffe an der oberen Extremität *Harhaus-Wähner*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Reanimation des N. facialis *Harhaus-Wähner*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Häufige Erkrankungen der Hand *Staub*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Plastisch-rekonstruktive Eingriffe an der unteren Extremität *Kolbenschlag*  
(30 min + 10 min Diskussion)

**Pause 15:40 -16:00 Uhr**

**16:00 – 18:00 Uhr**

Schmerzeingriffe bei Nervenläsionen *Demmel*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Periphere Nervenstimulation *Ahmadi*  
(30 min + 10 min Diskussion)

Nachbehandlung aus handtherapeutischer Sicht  
(35 min + 15 min Diskussion) *Bösendorfer*

**Abendessen (Konferenzraum) 18:00 -19:00 Uhr**

**Im Anschluss (19:00 -21:00 Uhr)**

Besprechung der Patienten für die Live-Operationen am Donnerstag

## Donnerstag 06.03.2025

**Vormittags 08:00 – 14:00 Uhr (OP-Trakt, Haus 26)**

- Operationen von Kompressionssyndromen und traumatischen Nervenläsionen in vier Op-Sälen
- Demonstration des intraoperativen Monitorings und der intraoperativen Neurosonographie bei Nervenoperationen *Grolik*

**Mittagessen (im OP Trakt) 13:00 – 14:00**

**Nachmittags 14:00 – 17:30 Uhr (MVZ, Haus 22)**

Nervennahtkurs (Besprechungsraum MVZ, Haus 22, Zi. 129)

Neurosonographische Untersuchungen in kl. Gruppen (MVZ-Untersuchungszimmer)  
Klinische Untersuchung in kleinen Gruppen (MVZ-Untersuchungszimmer)

## Freitag 07.03.2025

**08:00 – 13:00 Uhr (Haus 25, Konferenzraum/ Untergeschoss)**

Topografische Anatomie der oberen Extremität *Brand*  
(30 min + 15 min Diskussion)

Topografische Anatomie der unteren Extremität *Uerschels*  
(30 min + 15 min Diskussion)

**Kaffeepause (Konferenzraum) 09:30- 10:00**

Anatomische Dissektionen  
10:00- 12:00 Part 1

**Mittagessen (Konferenzraum) 12:00- 13:00**

Anatomische Dissektionen  
13:00-15:00 Part 2

**Abschlussdiskussion (Konferenzraum) – Ende des Kurses (ca. 15:30 Uhr)**