

16. DBS Akademie Düsseldorf

11. – 12. September 2025

KURSBESCHREIBUNG

Dieser zweitägige, interaktive Kurs soll einen Überblick über die Therapie der Tiefen Hirnstimulation in der Behandlung neurologischer Bewegungsstörungen geben. Spezieller Fokus dieses Programms ist die Indikationsstellung sowie die prä-, peri- und postoperative Betreuung von Patienten mit Hirnschrittmacher. Hierzu werden theoretische und insbesondere praktische Aspekte in der Behandlung dieser Patienten dargestellt.

ZIELGRUPPE

Der Kurs richtet sich an Neurologen und Neurochirurgen aus Kliniken und Rehakliniken mit dem Schwerpunkt neurologische Bewegungsstörungen, die sich besonders mit der Langzeitbetreuung von DBS-Patienten befassen.

TEILNAHMEGEBÜHR

€ 200,- (inkl. 19% MwSt.)
beinhaltet Speisen und Getränken in den Pausen sowie ein gemeinsames Abendessen.

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. med. Alfons Schnitzler
Klinik für Neurologie · Zentrum für Bewegungsstörungen und Neuromodulation · Institut für Klinische Neurowissenschaften und Medizinische Psychologie

Prof. Dr. med. Jan Vesper
Klinik für Neurochirurgie · Sektion Funktionelle Neurochirurgie und Stereotaxie · Zentrum für Neuromodulation
Universitätsklinikum Düsseldorf
Moorenstraße 5 · 40225 Düsseldorf

VERANSTALTUNGSORT

25hours Hotel Das Tour
Louis-Pasteur-Platz 1 · 40211 Düsseldorf

ZERTIFIZIERUNG

Die Anerkennung für das Fortbildungszertifikat ist bei der Ärztekammer Nordrhein beantragt.

INFORMATION / VERANSTALTER

bsh medical communications GmbH
Liebfrauenstraße 7 · 40591 Düsseldorf
info@medical-communications.de
www.medical-communications.de
Fon: +49 211 – 770 589 – 0 · Fax: – 29



MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG

Abbott Medical GmbH
* € 17.500,00



* Offenlegung der Unterstützung gemäß der Vorgaben der Ärztekammer NR und der Eucomed Richtlinien.
Verwendungszweck der finanziellen Unterstützung: Raummiete, Technik, Catering, Organisation, Referentenhonorare, usw.

Bild: © Abbott · Layout: © www.semio.de

16. DBS Akademie Düsseldorf

11. – 12. September 2025

25hours Hotel Das Tour
Louis-Pasteur-Platz 1 · 40211 Düsseldorf

Donnerstag, 11. September 2025

- 10.00 – 10.15 **Begrüßung und Einführung: Ziele und Erwartungen**
Prof. Dr. med. Alfons Schnitzler / Prof. Dr. med. Jan Vesper
- 10.15 – 10.45 **DBS bei Parkinson: Indikation, Patientenselektion, Outcome**
Prof. Dr. med. Alfons Schnitzler
- 10.45 – 11.15 **DBS bei Tremor: Indikation, Patientenselektion, Outcome**
PD Dr. med. Christian Hartmann
- 11.15 – 11.45 **DBS bei Dystonie: Indikation, Patientenselektion, Outcome**
Dr. med. Bahne Bohners
- 11.45 – 12.00 **Diskussion**
- 12.00 – 12.30 **Fallpräsentationen: Wie würden Sie entscheiden?**
PD Dr. med. Christian Hartmann / Dr. med. Bahne Bohners
- 12.30 – 13.30 Mittagessen
- 13.30 – 14.00 **Grundlagen der DBS Programmierung: Basics, Monopolar Review, directional steering**
PD Dr. med. Christian Hartmann
- 14.00 – 15.00 **Peri- und postoperatives Management, Trouble shooting, Remote DBS**
Prof. Dr. med. Jan Vesper
- 15.00 – 15.15 Kaffeepause
- 15.15 – 15.45 **MER und LFPs: Basics**
Dr. med. Bahne Bohners
- 15.45 – 16.15 **Neurochirurgie – Überblick DBS-Systeme: Hardware**
Dr. med. Zarela Krause Molle
- 16.15 – 16.45 **Neurologie – Überblick DBS-Systeme: Programmierplattformen**
PD Dr. med. Christian Hartmann
- 18.00 Gemeinsames Abendessen mit Fortsetzung der Diskussion und kollegialem Austausch

Freitag, 12. September 2025

- 09.00 – 12.00 **DBS Operation: Zielpunktplanung, chirurgisches Setting, intraoperatives Monitoring, Elektrodenimplantation**
Dr. med. Zarela Krause Molle / Prof. Dr. med. Jan Vesper
- 12.00 – 13.00 Mittagessen
- 13.00 – 14.00 **Hands-on Workshop I: Monopolar Review, Remote DBS**
PD Dr. med. Christian Hartmann / Dr. med. Julia Gelenar Marae / Dafina Sylaj
- 14.00 – 14.30 **Hands-on Workshop II: Bildgebungsgestützte Programmierung**
PD Dr. med. Christian Hartmann / Dr. med. Julia Gelenar Marae / Dafina Sylaj
- 14.30 – 15.00 **Hands-on Workshop III: Sensing**
PD Dr. med. Christian Hartmann / Dr. med. Julia Gelenar Marae / Dafina Sylaj
- 15.00 – 15.15 Kaffeepause
- 15.15 – 16.00 **Offene Diskussion, individuelle Fragen, Fallpräsentationen auch von den Teilnehmern**
Alle
- 16.00 – 16.30 **Lernerfolgskontrolle und Abschluss-Evaluation**
Prof. Dr. med. Alfons Schnitzler / Prof. Dr. med. Jan Vesper
- 16.30 Ende der Veranstaltung