# Referenten

Prof. Dr. med. Michael Platten
Direktor Neurologische Klinik
Universitätsmedizin Mannheim

Prof. Dr. med. Nima Etminan
Direktor Neurochirurgische Klinik
Universitätsmedizin Mannheim

Priv.-Doz. Dr. med. Kajetan von Eckardstein
Chefarzt Neurochirurgische Klinik
Westpfalz-Klinikum Kaiserslautern

Prof. Dr. med. Jochen Weishaupt
Leiter Sektion Neurodegeneration,
Neurologische Klinik
Universitätsmedizin Mannheim

Prof. Dr. med. Alexander Sartorius
Oberarzt Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
Zentralinstitut für Seelische Gesundheit

Dr. med. Valentin Held
Oberarzt Neurologische Klinik /
Sektion Neurodegeneration
Universitätsmedizin Mannheim

Dr. med. Ali Karakoyun
Assistenzarzt Neurochirurgische Klinik
Universitätsmedizin Mannheim

# Teilnahme

Das Symposium findet hybrid statt. Wir freuen uns über Ihre persönliche Teilnahme ebenso wie über Gäste, die sich online per Webex zuschalten.

Wenn Sie persönlich dabei sein möchten, bitten wir für eine bessere Planung gemäß den Corona-Richtlinien um eine kurze Anmeldung bis zum 17. September 2021 per E-Mail an neurodegeneration@umm.de.

Zur Teilnahme per Webex scannen Sie bitte diesen Code:

**Weitere Informationen**
Universitätsmedizin Mannheim
Sektion Neurodegeneration
Sekretariat: Alexandra Stanek
Tel: 0621-383 1771 (8-12 Uhr)
Fax: 0621-383 8459
neurodegeneration@umm.de

# Symposium Tiefe Hirnstimulation (THS)

## Mittwoch, 22. September 2021, 14 Uhr

## Hörsaal Alte Brauerei H02
Röntgenstrasse 7
68167 Mannheim

Einfache Online-Teilnahme über Webex möglich.

UMM
UNIVERSITÄTSMEDIZIN MANNHEIM

# Vorwort

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

zur Therapie verschiedener Bewegungsstörungen, darunter Morbus Parkinson, kann der Einsatz der Tiefenhirnstimulation (THS) der Patientin oder dem Patienten entscheidende, alltagsrelevante Vorteile vor allem bezüglich der motorischen Symptome verschaffen. Auch jenseits der Bewegungsstörungen weiten sich dabei das neurologische, und voraussichtlich auch das psychiatrische Indikationsspektrum zunehmend aus. Das Universitätsklinikum Mannheim konnte nun erfreulicherweise Herrn von Eckardstein, Chefarzt der Neurochirurgie in Kaiserslautern und ein ausgewiesener Experte auf dem Gebiet der funktionellen Neurochirurgie, gewinnen. In einer engen Kooperation zwischen neurochirurgischen Kliniken in Mannheim und Kaiserslautern sowie der Neurologischen Universitätsklinik in Mannheim werden wir zukünftig die Tiefe Hirnstimulation anbieten.

Wir möchten Sie aus diesem Anlass zu einem kurzen Auftaktsymposium einladen. Neben einem Überblick über die aktuelle Studienlage und die operativ-technischen Abläufe einschließlich der Komplikationsraten möchten wir Ihnen unser Konzept zur Vernetzung von ambulanter und stationärer Versorgung von Patienten mit THS darlegen. Dabei möchten wir Ihnen gerne das vorgesehene Prozedere von der ersten Kontaktaufnahme über die Beratung, Therapieeinleitung und weiteren Betreuung von THS-Patienten erläutern, und diesbezüglich mit Ihnen in Dialog treten. Ein Ausblick auf psychiatrische Indikationen rundet das Treffen ab.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Prof. Dr. Platten | Prof. Dr. Etminan | PD Dr. von Eckardstein

Prof. Dr. Weishaupt | Dr. Held | Dr. Karakoyun

# Programm

| | |
|---|---|
| 14:00 Uhr | **Einleitung**<br>Prof. Dr. med. M. Platten<br>und Prof. Dr. med N. Etminan |
| 14:10 Uhr | **Patientenselektion für die Tiefe Hirnstimulation bei Morbus Parkinson**<br>Dr. med. V. Held |
| 14:30 Uhr | **Langzeitergebnisse der Tiefen Hirnstimulation bei neurologischen Bewegungsstörungen**<br>Prof. Dr. med. J. Weishaupt |
| 14:50 Uhr | **Operative Techniken zur Stimulation des Nucleus subthalamicus**<br>Prof. Dr. med. K. v. Eckardstein |
| | **Pause von rund 30 Minuten** |
| 15:40 Uhr | **Überblick über weitere neurologische Indikationen**<br>Dr. med. Valentin Held |
| 16:00 Uhr | **Überblick über weitere psychiatrische Indikationen**<br>Prof. Dr. med. A. Sartorius |
| 16:20 Uhr | **Vorschlag zum Algorithmus der prä-, peri- und postoperativen Versorgung**<br>Dr. med. A. Karakoyun |
| 16:40 Uhr | **Diskussion unter Moderation von Prof. Dr. med. N. Etminan und Prof. Dr. med. M. Platten, Übergang zum informellen Teil** |
| | **Sponsor** |

Boston Scientific

**- 1.000 Euro -**
**Wir bedanken uns für die Unterstützung.**