



Kontakt

Frau Lemme Tel. 0391-67 14487
 Frau Sobetzko Tel. 0391-67 15001

Universitätsklinikum Magdeburg
 Klinik für Neurologie und
 Klinik für Stereotaktische Neurochirurgie
 Leipziger Str. 44
 39120 Magdeburg

UNIVERSITÄTSKLINIKUM MAGDEBURG A.Ö.R.

Universitätsklinik für
 Neurologie

Direktor: Prof. Dr. med. H.-J. Heinze

Universitätsklinik für
 Stereotaktische Neurochirurgie

Direktor: Prof. Dr. med. J. Voges



Fortbildungsveranstaltung

der

Universitätsklinik für

Neurologie

und

Stereotaktische Neurochirurgie

des Universitätsklinikums Magdeburg

Dienstag, 09. Mai 2017

16:30 Uhr s.t.

Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R
 Demonstrationshörsaal (Haus 28)
 Leipziger Str. 44
 39120 Magdeburg

Sehr geehrte Kollegen, Mitarbeiter und Studenten,

für Patienten mit pharmakoresistenten fokalen Epilepsien stellen die standardisierten epilepsiechirurgischen Operationsmethoden in vielen Fällen die optimale Behandlungsoption dar. Jedoch stehen die Betroffenen und ihre Angehörigen der u. U. präoperativ notwendigen invasiven Diagnostik oder einer Resektion mit Kraniotomie häufig ablehnend gegenüber. Schonendere operative Zugänge mittels Lasertechnologie könnten zu einer höheren Akzeptanz von prächirurgischer Diagnostik und einer potentiell kurativen Therapie führen.

Ein neues stereotaktisches Verfahren mit der Bezeichnung „interstitielle thermale Lasertherapie (LiTT)“ steht in Europa kurz vor der Zulassung. Dieses minimalinvasive Behandlungskonzept wird in den USA seit einigen Jahren von spezialisierten Zentren verfolgt. Dabei ist es erstmals möglich, die Wirkung des Lasers mittels MR-Thermometrie zu verfolgen und zu steuern. D.J. Curry, Leiter der Abteilung für pädiatrische Epilepsiechirurgie und funktionelle Neurochirurgie am Texas Childrens Hospital Houston/USA, ist einer in der Methode erfahrensten Operateure weltweit. Er wird uns in die Prinzipien der modernen Technologie einführen und über die Möglichkeiten und Grenzen des für Europa neuen Verfahrens berichten.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und Ihre wertvollen Diskussionsbeiträge!

Dr. med. F.C. Schmitt
Leiter der Epileptologie

Klinik für Neurologie

Prof. Dr. med. H.-J. Heinze
Direktor

Dr. med. L. Büntjen
Oberarzt

Klinik für Stereotaktische Neurochirurgie

Prof. Dr. med. J. Voges
Direktor

GRAND ROUND

Neurosurgical View

-

Introduction to stereotactic MR-Laser interstitial Thermal Therapy (LiTT)

Leitung:

Dr. med. F. C. Schmitt

Universitätsklinikum Magdeburg, Klinik für Neurologie

Referent:

D.J. Curry, MD

Direktor der Abt. „Pediatric Surgical Epilepsy and Functional Neurosurgery at Texas Children's Hospital“ in Houston, TX, USA

Ärztliches Fortbildungszertifikat der LÄK Sachsen-Anhalt
Kategorie A - 2 Fortbildungspunkte.