

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

anlässlich meiner 10-jährigen Tätigkeit als Direktor der Klinik für Neurochirurgie des Universitätsklinikums Marburg möchte ich Sie herzlich zu unserem Symposium Neuromedizin einladen!

Viele Aspekte haben sich in der Zwischenzeit verändert, so dass die Therapie unserer Patienten ein hohes Maß an Interdisziplinarität, Fachwissen und gezielt einzusetzenden Technologien erfordert. Nicht zuletzt die 2016 novellierte WHO-Klassifikation der Hirntumore, die Entdeckung der Checkpoint-Inhibitoren in Hinblick auch auf ZNS-Metastasen, die zunehmenden Möglichkeiten vor allem in der MR-Technologie mit Korrelation funktioneller Aspekte, Darstellung neuronaler Netzwerke oder metabolischer Eigenschaften nimmt Einfluss auf unsere diagnostischen und therapeutischen Entscheidungen.

In den letzten 10 Jahren entstand in Marburg unter Anstrengung aller an der Neuromedizin beteiligten Fachdisziplinen ein neuroonkologisch zertifiziertes Zentrum, das sämtliche modernen therapeutischen Ansätze zum Wohle unserer Patienten anbietet. Die Zusammenarbeit mit der Endokrinologie hat nicht zuletzt aufgrund meiner Vita Tradition. Die Etablierung der Partikeltherapie, die Dank stetiger Bemühungen seitens Frau Prof. Engenhardt-Cabillic und des UKGM nun fester und eigener Bestandteil unseres Standortes ist, stellt einen wesentlichen Baustein moderner radioonkologischer Therapien dar. Die sehr enge Kooperation mit der Neurologie und Psychiatrie ermöglicht uns, das vollständige konservative und operative Behandlungsspektrum von Bewegungsstörungen, Epilepsien, vaskulären und neuroimmunologischen bzw. neurodegenerativen Prozessen bis hin zu psychiatrischen Erkrankungen anzubieten.

Ich freue mich sehr, dass wir ausgewählte Referenten gewinnen konnten, die uns einen wesentlichen Teil dieser modernen diagnostischen und therapeutischen Aspekte näherbringen!

Ihr

Christopher Nimsky

Programm

13:00 - 13:10 Begrüßung - B. Carl

Neuroonkologie Vorsitz: E. Uhl

13:10 - 13:30

Dauer im Wechsel: Hirntumordiagnostik über die Dekaden

A. Pagenstecher

13:35 - 13:55

Intraoperatives MRT in der Neurochirurgie

M. Buchfelder

14:00 - 14:20

Partikeltherapie in der Neuroonkologie

R. Engenhardt-Cabillic

14:25 - 14:45

Hirnmetastasentherapie im Zeitalter der Präzisionsmedizin

A. Burchert

14:50 – 15:20 Pause

Spezielle Themen Vorsitz: O. Ganslandt

15:20 - 15:40

Endokrinologisches Management von Hypophysenerkrankungen

P. Kann

15:45 - 16:05

Intraoperative Bildgebung bei Hypophysenoperationen

R. Fahlbusch

16:10 - 16:30

Strom statt Pillen: Herausforderungen der Tiefenhirnstimulation beim M. Parkinson

L. Timmermann

16:35 - 16:55

Intraoperatives CT in der Wirbelsäulen Chirurgie

B. Carl

17:00 - 17:30 Pause

Bildgebung Vorsitz: A. Nabavi

17:30 - 17:50

Sieht man den Geist in der Materie?

T. Kircher

17:55 - 18:15

The Transformation of Neurosurgery

R. Kikinis

18:20 - 18:40

Augmented Reality

Ch. Nimsky

18:45

Zusammenfassung, Diskussion, Verabschiedung

Referenten & Vorsitzende

Prof. Dr. Michael Buchfelder, Direktor, Neurochirurgische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen

Prof. Dr. Andreas Burchert, ltd. Oberarzt, Klinik für Hämatologie, Onkologie und Immunologie, Universitätsklinikum Marburg

Dr. Barbara Carl, stv. Direktorin, Klinik f. Neurochirurgie, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Engenhardt-Cabillic, Direktorin, Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie & Ärztliche Direktorin, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Rudolf Fahlbusch, Direktor, Klinik für Endokrine Neurochirurgie, INI Hannover

Prof. Dr. Oliver Ganslandt, Ärztl. Direktor, Neurochirurgische Klinik, Klinikum Stuttgart

Prof. Dr. Dr. Peter Kann, Leiter Sektion Endokrinologie, Diabetologie & Osteologie, Klinik für Innere Medizin mit den Schwerpunkten Gastroenterologie, Endokrinologie, Stoffwechsel und klinische Infektiologie, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Ron Kikinis, Institute Director, Fraunhofer Institute for Medical Image Computing MEVIS, Bremen & Director Surgical Planning Laboratory, Brigham and Women's Hospital, Boston, USA

Prof. Dr. Tilo Kircher, Direktor, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Arya Nabavi, Stv Direktor Klinik f. Neurochirurgie & Direktor Klinik f. bildgestützte neurochirurgische Therapie, INI Hannover

Prof. Dr. Christopher Nimsky, Direktor, Klinik f. Neurochirurgie, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Axel Pagenstecher, Direktor, Abt. f. Neuropathologie, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Lars Timmermann, Direktor, Klinik f. Neurologie, Universitätsklinikum Marburg

Prof. Dr. Eberhard Uhl, Direktor, Klinik f. Neurochirurgie, Universitätsklinikum Gießen

Veranstaltungsort

Hörsaal 3, Conradstrasse, Marburg

Organisation & Leitung der Veranstaltung

Dr. Barbara Carl
Klinik f. Neurochirurgie
Universitätsklinikum Marburg
UKGM

06421-5866447
carlb@med.uni-marburg.de
www.neurochirurgie-marburg.de

Anmeldung / Zertifizierung

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich, die Teilnahme ist kostenfrei. Die Zertifizierung der Veranstaltung ist bei der Landesärztekammer beantragt.

Die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme sind produktneutral gestaltet, potentielle Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten werden in einer Selbstauskunft gegenüber den Teilnehmern offen gelegt.

Sponsoren

BK medical
(1.000€)

B. Braun Aesculap
(500€)

Boston Scientific
(1.500€)

Brainlab
(1.000€)

Zeiss
(1.500€)

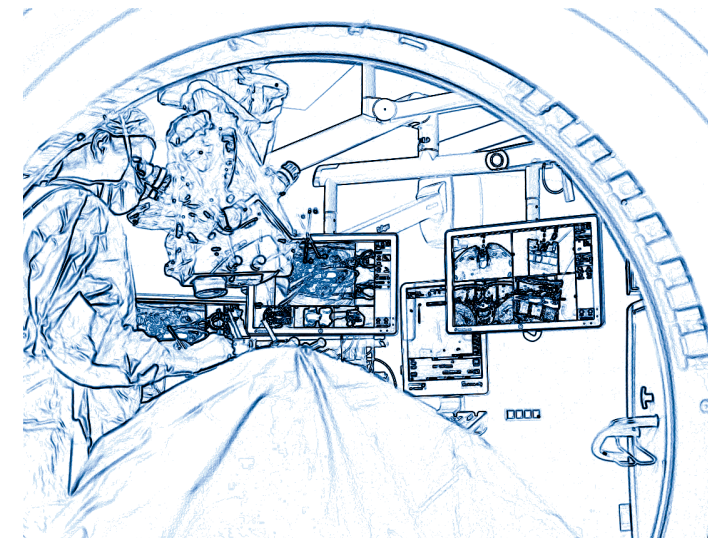


Boston
Scientific



Interdisziplinäres Symposium Neuromedizin

Die Neurochirurgie vor dem Kontext bildgebender, onkologischer und funktioneller Aspekte



Mi 6. Februar 2019

Hörsaal 3
Conradstrasse
Universitätsklinikum Marburg