

MODULARES FORTBILDUNGSKONZEPT:

Dieser Kurs ist Teil eines modularen Fortbildungskonzepts zum Thema:

- „BEHANDLUNG DES ELOQUENTEN HIRNTUMORS“
- Modul 1: TMS - transkranielle Magnetstimulation (250€)
- Modul 2: Traktografie (250€)
- Modul 3: Operation des eloquenten Hirntumors (750€)

Jedes der Module können Sie natürlich auch einzeln buchen

DOZENTEN:

Prof. Dr. med. Peter Vajkoczy
Chefarzt der Klinik f. Neurochirurgie, Charité Berlin

PD Dr. med. Markus Czabanka
Stellv. Klinikdirektor der Klinik f. Neurochirurgie, Charité Berlin

Dr. med. Julia Onken
Oberärztin der Klinik f. Neurochirurgie, Charité Berlin

PD Dr. med. Thomas Picht
Leiter des Image Guidance Lab, Charité Berlin

VERANSTALTER:

Berliner Simulations- und Trainingszentrum
Charitéplatz 1, 10117 Berlin
Kontaktperson: Christine Thol

- berliner-simulationstraining@charite.de
- +49 30 450 531 229
- +49 30 450 7 531 229

ANMELDUNG

PER MAIL MIT FOLGENDEM QR - CODE:



Pictograms designed by Freepik



KURSABLAUF

PREIS p.P.: 750,- €

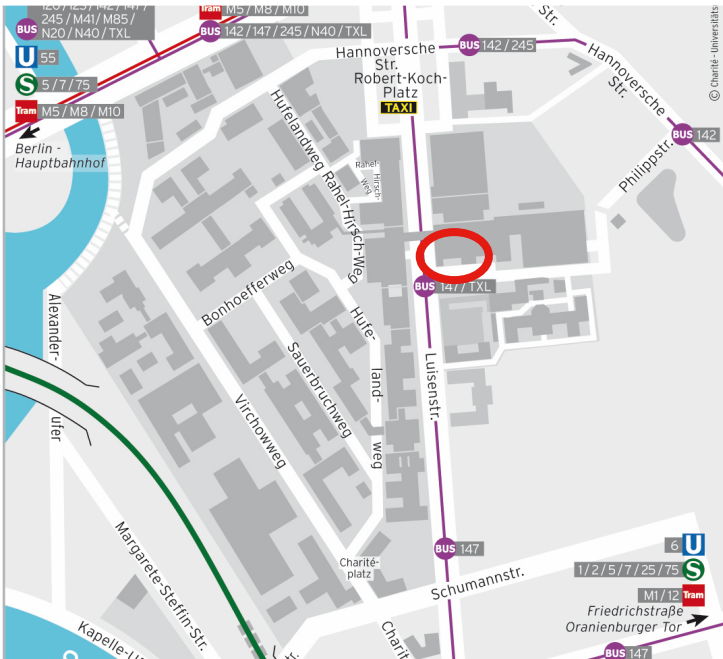
SAMSTAG, 3. MODUL

07 ³⁰ - 08 ⁰⁰	Registrierung und kleines Frühstück
08 ⁰⁰ - 08 ¹⁵	Kursüberblick und Handout
08 ¹⁵ - 09 ⁰⁰	Einführung <ul style="list-style-type: none"> Vorstellung Kurskonzept Grundlagen OP Planung und Lagerung Besprechung der Technologien Planung der Übungsfälle
09 ⁰⁰ - 11 ⁰⁰	OP - Szenarien 1 & 2
11 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰	MITTAGESSEN
12 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	OP - Szenarien 2 & 1
14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	OP - Szenarien 3 & 4
16 ⁰⁰ - 16 ³⁰	KAFFEEDAUSE
16 ³⁰ - 18 ³⁰	OP - Szenarien 4 & 3
18 ³⁰ - 19 ⁰⁰	Debriefing

OP - SZENARIEN:

- Szenario 1: einfache Tumorresektion
- Szenario 2: komplexe Tumorresektion
- Szenario 3: navigierte Biopsie
- Szenario 4: Kleinhirnbrückenwinkel Pathologie

TERMINE 2019:
22.06.2019
21.09.2019



VERANSTALTUNGSORT:
Charité Campus Mitte
Luisenstraße 64, 10117 Berlin (Bettenhochhaus)
Seminarraum 06003 (06. Stock)

ANFAHRT MIT ÖFFENTLICHEN VERKEHRSMITTELN:

- S+U Berlin-Hauptbahnhof (S5/S7/S75/S9)
- U Naturkundemuseum (U6)
- U Oranienburger Tor (U6)
- S+U Friedrichstr. (S1/S2/S5/S7/S75/S9/U6)

Bei Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln empfehlen wir für die weitere Planung www.bvg.de.
Parkplätze sind in Berlin-Mitte rar.

„IT'S GOOD TO KNOW, IT'S BEST TO SIMULATE“

MAXIMALER TRAININGSEFFEKT:

Der Hirntumor-OP Kurs bietet die Möglichkeit, Standardverfahren und aktuelle technologische Entwicklungen unter realistischen Bedingungen zu testen und zu erlernen:

- Training in regulärem OP-Saal der neurochir. Klinik
- Eingriffe mit echtem Hirngewebe unter Realbedingungen
- Instrumentation durch eine erfahrene/n OTA
- Kontinuierliches Feedback erfahrener Oberärzte*innen

Mit dem Erlernen des gesamten Potentials unterschiedlicher technologischer Standardverfahren (Navigation, Fluoreszenz, CUSA etc.) bietet der Kurs die Möglichkeit, diese in Zukunft als Experten - Nutzer einzusetzen. Weiterhin wird die Möglichkeit geboten, aktuelle Technologien kennenzulernen und zu testen, um diese im eigenen OP - Umfeld optimal einzusetzen:

- Augmented Reality (Brainlab/Zeiss)
- Exoskopisches Operieren (Olympus/Zeiss)
- Yellow 560 (Zeiss)
- CUSA subpiale Dissektion (Integra)

MAXIMALE TEILNEHMENDENZAHL: 6*

*: auf zwei Arbeitsplätze verteilt

INNOVATIVES TRAININGSMODELL:

Der Kurs findet in einem voll ausgestatteten OP statt. Wir verbinden die Vermittlung von neurochirurgischen Grundkenntnissen, wie Indikationsstellung und Therapieplanung mit dem Einüben elementarer Fertigkeiten, wie Lagerung, Kraniotomie-Planung und mikrochirurgischer Präparation. Das Training umfasst zudem Verfahren, wie Navigation, augmentierte Realität, exoskopisches Operieren, Einsatz von Fluoreszenz und subpiale Dissektion mit dem CUSA. Die Verwendung neuartiger Schädel-Hirn-Dummies erlaubt flexibles Training verschiedener klassischer und technologiegeführter Verfahren.

LERNZIELE:

- Lagerung und Kraniotomieplanung
- Einrichtung & Nutzung intraoperativer Neuronavigation
- Subpiale Dissektion
- Einsatz Yellow 560 Fluoreszenz
- Exoskopisches & teilrobotisches Operieren



Berliner Simulations- & Trainingszentrum

BERLINER SIMULATIONS- UND TRAININGSZENTRUM

Operation des eloquenten Hirntumors

Planung, Navigation und operative Durchführung

