EINLADUNG

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

ich freue mich Ihnen das **6. Jenaer Neuroradiologie-Symposium** vorstellen zu können.

Wir werden **Erkrankungen der weißen Substanz**, sowie **die Liquorresorptionsstörungen**, von den Entwicklungsstörungen des Kindes und entzündlichen Erkrankungen des Erwachsenen bis zu den degenerativen Veränderungen des Alters betrachten. PVL, MS, PML als Komplikation der MS-Therapie, NPH oder SAE, u.a.; wir wollen Licht in den Dschungel der Differentialdiagnosen bringen.

Wiederum werden wir zusätzlich zur radiologischen Sichtweise die Krankheitsbilder **interdisziplinär** beleuchten, aus dem Blickwinkel der Anatomie, der Pathologie, der Neuropädiatrie, Neurologie und der Neurochirurgie.

Nach drei wissenschaftlichen Sitzungen im Plenum und genügend Zeit zur Diskussion, werden ebenso wieder interventionelle und anatomische **Workshops** angeboten.
Wir haben auch für ein angenehmes Ambiente und Catering gesorgt.

Ich hoffe, das Programm findet Ihr Interesse, und ich kann Sie am Freitag, den 27.03.2015 bei uns willkommen heißen.

Professor Dr. Thomas E. Mayer

ANMELDUNG

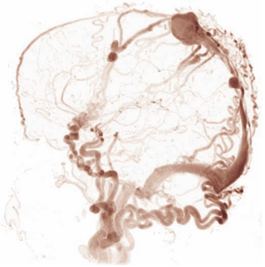
Veranstalter:
Prof. Dr. med. Thomas E. Mayer
Sektion Neuroradiologie
Universitätsklinikum Jena
Friedrich-Schiller-Universität
Erlanger Allee 101
07747 Jena

Die Veranstaltung wird unterstützt durch:

ab medica for people who care
stryker Neurovascular
MicroVention TERUMO
CODMAN NEURO
Penumbra
Bayer HealthCare Bayer Schering Pharma

Tagungsort:
Hörsaal 2
Universitätsklinikum Jena
Erlanger Allee 101

phenox



Zertifizierte Fortbildungsveranstaltung durch die Landesärztekammer Thüringen (LÄK).

Bitte beachten Sie, dass für den praktischen Kursteil nur eine begrenzte Teilnehmerzahl berücksichtigt werden

Organisation/Information:
Grit Seeling
Tel.: 03641/9 32 47 61
Fax: 03641/9 32 47 62
E-mail: Grit.Seeling@med.uni-jena.de

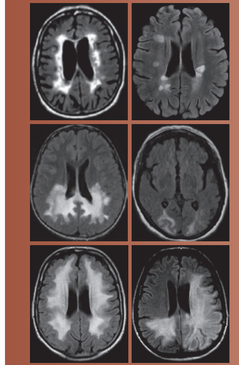
Teilnahmegebühr:
120 EUR (Arzt, Symposium)
180 EUR (Arzt, Symposium + Workshop)

In der Teilnahmegebühr ist der Besuch von max. 3 Workshops
(Session IV, Workshop 1 - 8 enthalten.

60 EUR (MTRA, Symposium + Workshop 9)
Studenten kostenfrei

Anmeldung:
Zur Anmeldung verwenden Sie bitte beiliegende Anmeldekarte.
Die Teilnahmegebühr überweisen Sie bitte mit dem **Verwendungszweck: 84 94 95, NRAD 2015 + Name, Vorname** auf das Konto des **Universitätsklinikums Jena:**
IBAN: DE 20 8302 0087 0357 6029 04
BIC: HYVEDEMM463

6. Jenaer Neuroradiologie-Symposium



Einladung

Jena, 27. 03. 2015

Universitätsklinikum Jena

PROGRAMM
Freitag, den 27. März 2015

ab 08:00 Registrierung

08:30 - 8:40 **Begrüßung**
Prof. Dr. Thomas E. Mayer
Neuroradiologie, Universitätsklinikum Jena

Session I

Vorsitz: Prof. Dr. H.-J. Mentzel
Prof. Dr. U. Brandl

08:40 - 09:05 **Anatomie der Bahnen des ZNS**
Dr. Uta Biedermann
Institut für Anatomie, Universitätsklinikum Jena

09:10 - 09:25 **Diffusions Tensor Imaging des ZNS**
Prof. Dr. rer. nat. med. habil.
Jürgen Reichenbach
Dr. Ing. Daniel Güllmar
Medizinische Physik, Universitätsklinikum Jena

09:30 – 09:45 **Bildgebung der Reifung des ZNS im Kindesalter**
Dr. Beate G. Ries
Neuroradiologie, Universitätsklinikum Jena

09:50 – 10:05 **Störungen nach Schädigungen der weißen Substanz bei Kindern**
Prof. Dr. Ulrich Brandl
Neuropädiatrie, Universitätsklinikum Jena

10:10 - 10:25 **Perinatale periventrikuläre Leukomalazie**
Prof. Dr. Hans-Joachim Mentzel
Kinderradiologie, Universitätsklinikum Jena

10:30 - 10:45 **MRT der Stoffwechselerkrankungen des ZNS**
PD Dr. habil. Martin Stenzel
Kinderradiologie, Universitätsklinikum Freiburg

Diskussion

11:00 - 11:40 Kaffeepause – Magistrale Klinikum

Besuch der Industrieausstellung, Magistrale

PROGRAMM
Freitag, den 27. März 2015

Session II

Vorsitz: Prof. Dr. H. Lanfermann
Prof. Dr. Ch. Taschner

11:40 - 11:55 **Klinik der entzündlichen ZNS-Erkrankungen**
Prof. Dr. Hubertus Axer
Neurologie, Universitätsklinikum Jena

12:00- 12:15 **Anforderungen an die Bildgebung bei MS**
PD Dr. habil. Christoph Preul
Neurologie, Universitätsklinikum Jena

12:20 - 12:35 **MRT-Diagnostik der MS und Monitoring ihres Verlaufes. Tumormimics.**
Dr. Sabine Wagner
Neuroradiologie, Universitätsklinikum Jena

12:40 - 12:55 **Neuroradiologische Diagnostik zerebraler Infektionen**
Prof. Dr. Heinrich Lanfermann
Neuroradiologie, MHH Hannover

13:00 - 13:15 **Imaging der zerebralen Vaskulitis**
Prof. Dr. Christian Taschner
Neuroradiologie, Universitätsklinikum Freiburg

Diskussion

13:30 - 14:30 Mittagessen – Cafeteria, Klinikum Lobeda

Besuch der Industrieausstellung, Magistrale

Session III

Vorsitz: PD Dr. Ch. Ewald
Prof. Dr. J. Linn

14:30 - 14:45 **Neuropathologische DD der Erkrankungen der weißen Substanz**
PD Dr. habil. Walter Schulz-Schaeffer
Neuropathologie, Universitätsmedizin Göttingen

14:50 - 15:05 **PET-CT bei degenerativen Hirnerkrankungen**
Dr. Solveig Tiepolt
Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Leipzig

15:10 - 15:25 **Klinik und Therapie des Normal Pressure Hydrocephalus**
PD. Dr. habil. Christian Ewald
Neurochirurgie, Universitätsklinikum Jena

15:30 - 15:45 **Der NPH in der CT und MRT – Theorien seines Mechanismus**
Prof. Dr. Elke Hattingen
Neuroradiologie, Universitätsklinikum Bonn

Diskussion

16:00 - 16:05 **Entsendung in Workshops & Resumée**
Prof. Dr. Thomas E. Mayer
Neuroradiologie, Universitätsklinikum Jena

16:05 - 16:25 Kaffeepause – Cafeteria, Klinikum Lobeda

PROGRAMM
Freitag, den 27. März 2015

Session IV
Workshopangebot für Medizinstudenten und MTRA:
16:30 - 18:00Uhr

(09) **Prüfungsrelevantes zu Großhirn und Liquorsystem für Physikum und Staatsexamen**
Dr. Tobias Sonnenberg, MEDI-Learn/Universitätsklinikum Kiel
(Hörsaal 2)

Session V
Workshopangebot für Ärzte:
16:30 - 19:30 Uhr

(1) **Topografie der Bahnen des ZNS an plastinieren Gehirnpräparaten**
Dr. Uta Biedermann, Institut für Anatomie, UKJ
(Raum 061, Gebäude 6212, U1, Besprechungsraum IDIR)

(2) **Vielfältiges Training intrakranieller Eingriffe am Angiographie-Simulator**
Codman Neurovascular
(Raum 054, Gebäude 6212, U1, Angiografie, Aufwachraum I, IDIR)

(3) **Direkte Thrombusaspiration mit dem ACE-Device am Flussmodell**
Penumbra Europe GmbH
(Raum 054, Gebäude 6212, U1, Angiografie, Aufwachraum II, IDIR)

(4) **Aneurysmatherapie mit LEO-Stent und dem SILK+Flowdiverter**
ab medica Deutschland GmbH
(Raum 070, Gebäude 6212 U1, Angiografie, Röntgen, IDIR)

(5) **Mechanische Thrombektomie am Flussmodell**
Stryker GmbH & Co KG
(Raum 055, Gebäude 6212, U1, Angiografie/Durchleuchtung, IDIR)

(6) **Nächste Generation Flow Diverter/Thrombektomie-Systeme**
Microvention
(Raum 043, Gebäude 6212, U1, Sonografie, Zentrum für Radiologie)

(7) **Cerebrale Thrombektomie am Flussmodell**
phenox
(Raum 066, Gebäude 6212 U1, Angiografie/Materialraum, IDIR)

(8) **Training am Ganzkörper-Flussmodell EVE**
Team Neuroradiologie, Universitätsklinikum Jena, firmenunterstützt
(Gefäßambulanz MIA, IDIR, Gebäude 6212, U1)

ca. 19:30 Uhr Ausklang mit Drinks und Buffet, Cafeteria