



## *Neuroradiologie in Bayern*

*Wert: ca. 30 Fortbildungspunkte Kat. C*

## *Neuroradiologie in Bayern*

### 27. „Hands-on“-workshop

in Zusammenarbeit mit der Bayerischen Röntgengesellschaft

**15. bis 17. März 2010**

**Leitung :**

Dr. Ingrid Bär, Nürnberg

PD Dr. A. Berlis, Dr. R. Fessler, Prof. Dr. Th. Hagen, Dr. A. Roesler,  
Augsburg

Prof. Dr. M. Strotzer, Bayreuth

Prof. Dr. E. Hofmann, Fulda

Dr. M. Bruck, Prof. Dr. M. Farmand, Dr. R. Istel, Dr. O. Rompel, Nürnberg

Prof. Dr. G. Schuierer, Regensburg

Dr. T. Guenther-Lengsfeld, Würzburg

**Zielgruppe:**

Ärztinnen/Ärzte mit fortgeschrittenen  
Kenntnissen in der radiologischen Weiterbildung

**Anzahl:**

Maximal 24 Teilnehmer

**Ort:** Vortragssaal der Firma Siemens AG, Henkestraße 127,  
**91052 Erlangen**

**Referenten:**

Dr. I. Bär	Ltde Ärztin des Institutes für diagnostische und interventionelle Radiologie, Klin. Nürnberg Süd, Breslauer Str. 201, 90471 Nürnberg
PD Dr. A. Berlis	Chefarzt der Neuroradiologie, Zentralklinikum Augsburg, Stenglinstraße 2, 86156 Augsburg
Dr. M. Bruck	OA, Arzt f. radiol. Diagnostik und Unfallchirurgie, Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, Klin. Nürnberg Süd, Breslauer Str. 201, 90471 Nürnberg
Prof. Dr. M. Farmand	Ltd. Arzt der Klinik für Mund-, Kiefer- und plastische Gesichtschirurgie Klin. Nürnberg Süd, Breslauer Str. 201, 90471 Nürnberg
Dr. R. Fessl	OA der Klinik für Diagnostische Radiologie/Neuroradiologie, Zentralklinikum Augsburg, Stenglinstraße 2, 86156 Augsburg
Dr. T. Guenther-Lengsfeld	Oberarzt der Abteilung für Neuroradiologie, Julius-Maximilian-Universität Würzburg, Josef-Schneider-Straße 11, 97080 Würzburg
Prof. Dr. Th. Hagen	Radiolog. Gemeinschaftspraxis, Ulmer Str. 160a, 86156 Augsburg
Prof. Dr. E. Hofmann	Ltd. Arzt d. Klinik für Diagnostische und Interventionelle Neuro-Radiologie, Klinikum Fulda, Pacelliallee 4, 36043 Fulda
Dr. R. Istel	OA des Institutes für diagnostische und interventionelle Radiologie, Klin. Nürnberg Süd, Breslauer Str. 201, 90471 Nürnberg
Dr. A. Roesler	Oberarzt der Klinik für Diagnostische Radiologie/Neuroradiologie, Zentralklinikum Augsburg, Stenglinstraße 2, 86156 Augsburg
Dr. O. Rompel	OA, Kinderradiologe des Institutes für diagnostische und interventionelle Radiologie, Klin. Nürnberg Süd, Breslauer Str. 20, 90471 Nürnberg
Prof. Dr. G. Schuierer	Chefarzt des Neuroradiologischen Instituts des Bezirksklinikums Universitätsstr. 84, 93053 Regensburg
Prof. Dr. M. Strotzer,	Chefarzt des Instituts für Radiologie, Krankenhaus Hohe Warte, Hohe Warte 8, 95445 Bayreuth

**Übernachtungsmöglichkeiten:**

- Tourist Informantion: Tel.: 09131/8951-0, Fax: -51
- Hotel Bayerischer Hof: Schuhstraße 31, 91052 Erlangen; Tel.: 09131/7850
- Transmar-Kongress-Hotel: Beethovenstraße 3, 91052 Erlangen; Tel.: 09131/7840
- Rokokohaus: Theaterplatz 13, 91054 Erlangen; Tel.: 09131/7830
- Hotel Luise: Sophienstraße 10, 91052 Erlangen; Tel.: 09131/1220

**Schwerpunkt: ZNS-Trauma**

**08.30 - 09.15 Uhr**

**Übersichtsreferat**

PD Dr. A. Berlis, Augsburg  
**Stellenwert radiologischer Methoden in der Akut-Diagnostik des Schädel-Hirn-Traumas**

**Ab 09.15 Uhr**  
Rot. Arbeitsgruppen

PD Dr. A. Berlis, Augsburg  
**A1. Besonderheiten beim kindlichen Schädel-Hirn-Trauma**

Dr. R. Istel, Nürnberg  
**A2. Typische Bilder und Verläufe: Epidural-, akutes und chronisches Subduralhämatom, Hygrom**

Prof. Dr. Th. Hagen, Augsburg  
**A3. Folgezustände: Kontusionsherde - traumatische SAB - Hydrocephalus - Ödem - Mittellinienverlagerung**

Prof. Dr. E. Hofmann, Fulda  
**A4. Begleitverletzungen der Otobasis und Rhinobasis: Liquorrhoe**

**13.30 - 14.45 Uhr**

**Übersichtsreferat**

Prof. Dr. E. Hofmann, Fulda  
**Diagnostische Anforderungen beim posttraumat. Querschnitts-Syndrom und Unterschiede zum nicht traumatischen Querschnitt**

**Ab 14.45 Uhr**  
Rot. Arbeitsgruppen

Prof. Dr. M. Farmand, Nürnberg  
**B1. Verletzungen im MKG-Bereich**

Prof. Dr. Th. Hagen, Augsburg  
**B2. CT - MR - Welche Sequenz ??  
Methodisches Vorgehen bei Wirbelsäulenveränderungen**

PD Dr. A. Berlis, Augsburg  
**B3. Vaskuläre Begleit-/Folgeverletzungen : Fisteln - Dissektionen  
( Hals bis thorakal )**

Prof. Dr. E. Hofmann, Fulda  
**B4. Nerven- und Plexusschädigungen**

**Dienstag, 16.03.2010**

**Schwerpunkt:**

**Traumat./ degen. Veränderungen**

08.30 - 09.15 Uhr

**Übersichtsreferat**

Dr. R. Fessler, Augsburg

**Lumbago – Lumboischialgie: klinisch-methodische Überlegungen**

Ab 09.15 Uhr

Rot. Arbeitsgruppen

Dr. M. Bruck, Nürnberg

**C1. Frakturen und Luxationen der BWS und LWS**

Dr. R. Fessler, Augsburg

**C2. Diagnost. Methoden bei degenerativen Wirbelsäulenveränderungen – Röntgen, Myelographie, CT und MRT**

Prof. Dr. M. Strotzer, Bayreuth

**C3. Verschiedene degenerative Wirbelsäulenerkrankungen**

Dr. O. Rempel, Nürnberg

**C4. Angeborene Missbildungen der kindlichen Wirbelsäule und des Myeloms**

12:30 – 13:15 Uhr

**Übersichtsreferat**

Dr. R. Fessler, Augsburg

**Radiolog. Schmerztherapie**

**Schwerpunkt: Entzündliche Veränderungen**

14:00 - 14.45 Uhr

**Übersichtsreferat**

Prof. Dr. G. Schuierer, Regensburg

**Klinik, Diagnostik und differentialdiagnostische Abgrenzung cerebraler Entzündungen**

Ab 14:45 Uhr

Rot. Arbeitsgruppen

Dr. I. Bär, Nürnberg

**D1. Bakterielle cerebrale Entzündungen: Abszeß-Empyem-Encephalitis und differentialdiagnostische Erwägungen**

Dr. R. Fessler, Augsburg

**D2. Virale cerebrale Entzündungen: Z.B. typische Herpes simplex – Encephalitis und DD Erwägungen (Sarkoidose, Pilze, Granulome)**

Prof. Dr. G. Schuierer, Regensburg

**D3. Erkrankungen des ZNS bei HIV- ,anderen immunsupprimierten Patienten und ED**

Dr. T. Guenther-Lengsfeld, Würzburg

**D4. „Entzündliche“ Veränderungen des Spinalkanal Multiple Sklerose und DD ( spinale Entzündung anderer Genese)**

**Mittwoch, 17.03.2010**

**Schwerpunkt: entz. Veränderungen - Sonstige**

08.30 - 09.15 Uhr

**Übersichtsreferat**

Dr. A. Roesler, Augsburg

**Entzündliche Veränderungen des Myelon/Spinalkanals**

Ab 09.15 Uhr

Rot. Arbeitsgruppen

Dr. I. Bär, Nürnberg

**E1. Erkrankungen des Spinalkanals:**

**Abszess – Empyem – postop.**

Dr. R. Istel, Nürnberg

**E2. Primär vertebrale entzündliche Veränderungen**

**DD: Spondylitis – Spondylodiscitis**

Dr. A. Roesler, Augsburg

**E3. Schleudertrauma – Begleitverletzungen an der HWS**

Prof. Dr. G. Schuierer, Regensburg

**E4. „ Rund um die Syrinx“**

**„Kurz vor dem Ende“**

13.30 – 14.15 Uhr

**Referat:**

Dr. A. Roesler, Augsburg

**F1. Atrophie bedeutet Demenz ?**

**Normaler Abbau – typische degenerative cerebrale Muster und Syndrome**

**Abschlussbesprechung – Ausgabe der Bescheinigungen**

**Ende gegen 14.30 Uhr**

**Viel Spaß !!!!!**

**Vorgesehene Thematik:**

**Montag, 15.03.2010**

ZNS-Trauma

**Dienstag, 16.03.2010**

Entzündliche Veränderungen des ZNS

**Mittwoch, 17.03.2010**

Angeborene und degenerative Veränderungen

**Zeiten:**

08.30 - 09.15 Uhr	Übersichtsreferat	
09.15 - 10.00 Uhr / 10.00 - 10.45 Uhr	Übungen*	
10.45 - 11.00 Uhr	Kaffeepause	
11.00 - 11.45 Uhr / 11.45 - 12.30 Uhr	Übungen*	
12.30 - 13.30 Uhr	Mittagspause	

13.30 - 14.15 Uhr	Übersichtsreferat	
14.15 - 15.00 Uhr / 15.00 - 15.45 Uhr	Übungen*	
15.45 - 16.00 Uhr	Kaffeepause	
16.00 - 16.45 Uhr / 16.45 - 17.30 Uhr	Übungen*	
17.30 - 18.00 Uhr	Abschlußdiskussion	Ende

\*Gruppen 1 bis 4 rotierend

**Kursgebühren:**

Mitglieder der Bayer. Röntgengesellschaft:

<u>Assistenzärzte*:</u>	Euro	200,-
<u>Fachärzte nach Abschluss der Weiterbildung:</u>	Euro	300,-
<u>Chefärzte, Niedergelassenen Kollegen:</u>	Euro	400,-

Nicht-Mitglieder der Bayer. Röntgengesellschaft:

<u>Assistenzärzte*:</u>	Euro	300,-
<u>Fachärzte nach Abschluss der Weiterbildung:</u>	Euro	400,-
<u>Chefärzte, Niedergelassenen Kollegen:</u>	Euro	500,-

**\*Gültig nur bei Vorlage einer Bestätigung durch den Ausbildungsleiter!**

Hiermit melde ich mich verbindlich für die

**Neuroradiologische  
Fortbildungsveranstaltung  
Vom 15. - 17. März 2010**

bei der Firma Siemens AG, Henkestraße 127,  
91052 Erlangen an. (Nur per Post oder Fax!)

Titel, Name, Vorname: .....

Facharztjahr: .....

Klinik Abteilung: .....

Straße: .....

PLZ, Ort: .....

Telefon-Nr. dienstl.: .....

Telefon-Nr. privat: .....

**Anmeldung bis 11.03.2010 erbeten.**

Die Registrierung erfolgt in der Reihenfolge des Bezahlungseingangs.

Überweisung an **MAZ (Med. Ausbildungszentrum)**

Konto-Nr.: 20 710 5118

Raiffeisenbank Neumarkt BLZ 760 695 53

Stichwort: „**Neuro-Kurs März 2010**“

**Auskunft und schriftliche Anmeldung** bei Frau A. Henger

Sekretariat Frau Dr. I. Bär

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Klinikum Nürnberg Süd

Breslauer Str. 201

90471 Nürnberg

oder per e-mail: [baer.ingrid@klinikum-nuernberg.de](mailto:baer.ingrid@klinikum-nuernberg.de)

Telefon: 0911/398-5204

Fax: 0911/398-5233