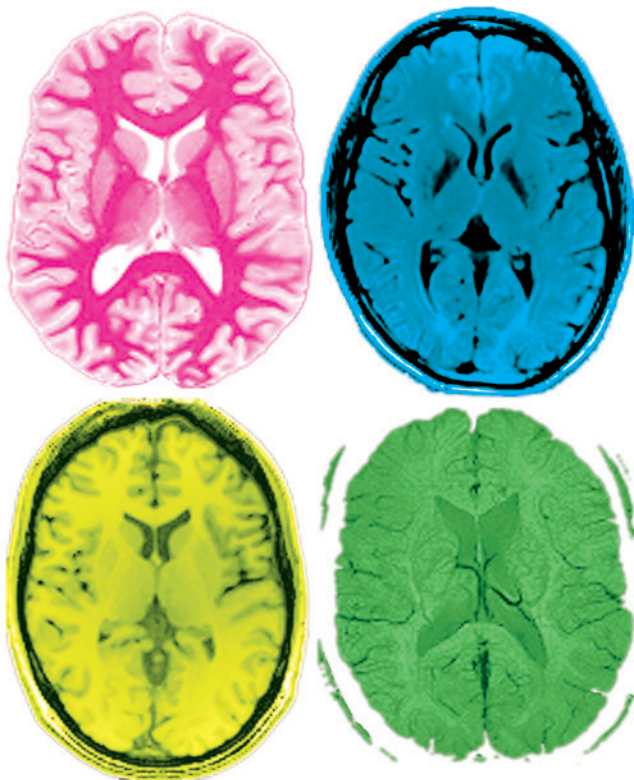


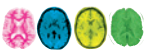
Verein zur Förderung des Fachs
Neuroradiologie
am Klinikum der Universität München e.V.

19. Münchner Neuroradiologie-Symposium

14. - 16. Juni 2018

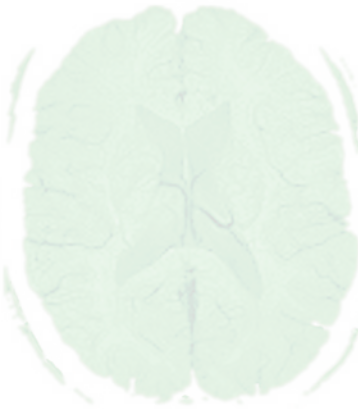
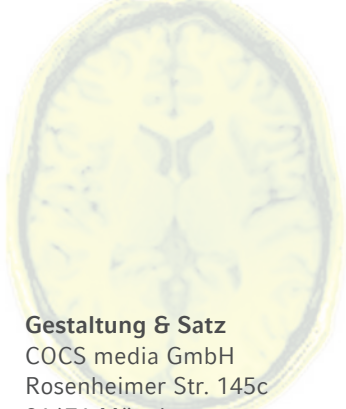
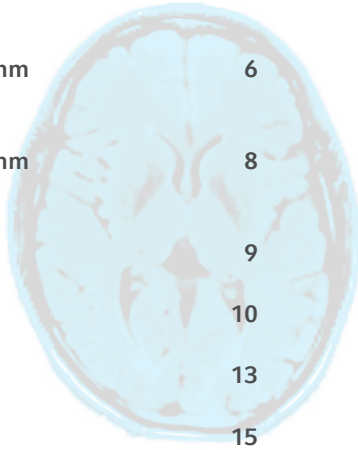
Vorprogramm





Inhaltsverzeichnis

Grußwort	3
Wissenschaftliches Programm Donnerstag, 14. Juni 2018	4
Wissenschaftliches Programm Freitag, 15. Juni 2018	6
Wissenschaftliches Programm Samstag, 16. Juni 2018	8
Workshops	9
Allgemeine Hinweise	10
Anmeldeformular	13
Referenten & Vorsitzende	15



Gestaltung & Satz
COCS media GmbH
Rosenheimer Str. 145c
81671 München
www.cocs-media.de



COCS MEDIA

COCS media übernimmt keine Gewähr
für die Richtigkeit der Angaben.

Grußwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

gerne möchten wir Sie herzlich zu unserem

19. Münchner Neuroradiologie-Symposium

einladen!

Wie jedes Jahr erwarten Sie spannende Übersichtsvorträge u. a. zu den Themen Wirbelsäule und Rückenmark, Hirntumoren, Neurointerventionen, neuropädiatrische und entzündliche ZNS-Erkrankungen. Darüber hinaus werden aktuelle Themen wie die strukturierte Befundung und Machine Learning auf dem Programm stehen.

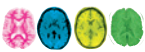
Freuen Sie sich auf hochkarätige nationale und internationale Referenten, interaktive Workshops und Fallvorstellungen in der schönen Ambiente des Kardinal Wendel Hauses am Englischen Garten.

Mit freundlichen Grüßen

Priv.-Doz. Dr. Franziska Dorn

Dr. Klaus Seelos

Prof. Dr. Hartmut Brückmann



Programm **Donnerstag, 14. Juni 2018**

ab 07.45 Registrierung

08.50 - 09.00 **Begrüßung**
H. Brückmann

09.00 - 10.00 *Orbita*
Vorsitz: H. Brückmann

09.00 - 09.30 **Öffnungen und Inhalt der Orbita;
Wo steckt die Pathologie?**
M. Patzig

09.30 - 10.00 **Orbitachirurgie aus Sicht des
Neurochirurgen**
C. Schichor

10.00 - 10.30 Kaffeepause

10.30 - 12.00 *Wirbelsäule*
Vorsitz: M. Patzig

10.30 - 11.00 **Spinale Merkwürdigkeiten**
D. Petersen

11.00 - 11.30 **Postoperative arachnoidale und
durale Läsionen: Arachnoiditis/
Liquorverlustsyndrom**
A. Stäbler

11.30 - 12.00 **Wertigkeit bildgebender Befunde in der
Wirbelsäulendiagnostik**
C. Glaser

12.00 - 13.00 Mittagspause

13.00 - 14.30 *Gliome und Hirnmetastasen*
Vorsitz: E. Hattingen

13.00 - 13.30 **Update - neue WHO Klassifikation**
A. Giese

13.30 - 14.00 **Hirntumor einmal konventionell, wie komme
ich mit den Standards zur Diagnose?**
E. Hattingen

14.00 - 14.30 **Tumorquiz**
R. Forbrig / A. Giese



14.30 - 15.00 Kaffeepause

15.00 - 16.30 *Neuroimmunologische ZNS-Erkrankungen*
Vorsitz: J. Linn

15.00 - 15.30 **NMO Spektrum und ADEM**
R. Brüning

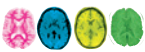
15.30 - 16.00 **Update und Übersicht Autoimmun-
Enzephalitis**
F. Schöberl

16.00 - 16.30 **Update: Bildgebung bei multipler Sklerose**
C. Zimmer

16.30 - 17.00 *Mikroangiopathien*
Vorsitz: K. Seelos

16.30 - 17.00 **Was gibt es Neues bei den zerebralen
Mikroangiopathien?**
J. Linn

Im Anschluss Begrüßungsabend im Kardinal Wendel Haus



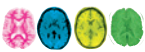
Programm **Freitag, 15. Juni 2018**

ab 07.30 Registrierung

08.00 - 09.15	<i>Gesichtsschädel und Schädelbasis</i> <i>Vorsitz: J. Lutz</i>
08.00 - 08.25	Nasennebenhöhlen: Anatomie, Normvarianten E. Hofmann
08.25 - 08.50	DD Tumoren im Bereich der Felsenbein- spitze und zentralen Schädelbasis W. Flatz
08.50 - 09.15	Entzündliche und traumabedingte Patholo- gien im Gesichtsschädel und Felsenbein J. Lutz
09.15 - 09.45	<i>Hot-Topic 1</i> <i>Vorsitz: F. Dorn</i> <i>Machine Learning</i> J. Fiehler
09.45 - 10.15	Kaffeepause
10.15 - 11.15	<i>Lokalisation und Funktion</i> <i>Vorsitz: G. Fesl</i>
10.15 - 10.45	Präzise Lokalisationsdiagnostik anhand anatomischer Landmarken G. Fesl
10.45 - 11.15	Topologische Einordnung von Hirnstammsyndromen K. Jahn
11.15 - 12.15	<i>ZNS-Lymphome</i> <i>Vorsitz: J. Fiehler</i>
11.15 - 11.45	Update ZNS-Lymphome – Therapie und Forschung L. von Baumgarten
11.45 - 12.15	Fallbeispiele und Therapieverläufe bei ZNS-Lymphomen K. Seelos

12.15 - 13.15	Mittagspause
13.15 - 15.30	<i>Pädiatrische Neuroradiologie</i> <i>Vorsitz: K. Seelos</i>
13.15 - 14.00	Pediatric Brain: A potpourri of non-neoplastic lesions T. Huisman
14.00 - 14.30	Tumordiagnostik und Verlauf bei Kindern M. Warmuth-Metz
14.30 - 15.00	MRT Befunde bei Kindern mit Epilepsie H. Urbach
15.00 - 15.30	Metabolische Enzephalopathien B. Ertl-Wagner
15.30 - 16.00	Kaffeepause
16.00 - 17.30	<i>ZNS-Entzündungen</i> <i>Vorsitz: T. Boeckh-Behrens</i>
16.00 - 16.30	Die Rolle der MRT bei Creutzfeldt- Jakob-Erkrankung P. Demaerel
16.30 - 17.00	Bakterieller Hirnabszess und Empyem T. Boeckh-Behrens
17.00 - 17.30	Entzündliche Läsionen des Rückenmarks M. Mull
17.30 - 18.00	<i>Hot-Topic 2</i> <i>Vorsitz: F. Heinen</i> <i>Bildgebung beim kindlichen Schlaganfall</i> T. Liebig

Ende ca. 18.00 Uhr



Programm

Samstag, 16. Juni 2018

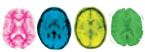
ab 07.30 Registrierung

08.00 - 10.00	Neuroradiologische Interventionen <i>F. Dorn</i>
08.00 - 08.30	Diagnostik und Therapie von Dissektionen P. Papanagiotou
08.30 - 09.00	Endovaskuläre Aneurysmatherapie – was ist heute machbar? F. Dorn
09.00 - 09.30	Update Thrombozytenaggregationshemmung B. Eckert
09.30 - 10.00	Venöse Malformationen P. Stracke
10.00 - 10.30	Kaffeepause
10.30 - 12.00	Kopfschmerz <i>Vorsitz: N. Lummel</i>
10.30 - 11.00	Liquorunterdruck: Klinik, Diagnostik und Therapie A. Straube
11.00 - 11.30	Gefäß-Nerven-Kontakt und andere Schmerzursachen N. Lummel
11.30 - 12.00	DD Subarachnoidalblutung G. Schulte-Altendorneburg
12.00 - 12.15	Mittagsimbiss

Workshops

12.15 – 13.00	Workshop A <i>Limitierung auf 20 Teilnehmer</i>
A1	DD: ZNS-Entzündungen D. Petersen
A2	DD: Rückenmarksläsionen M. Mull
A3	DD: Neurovaskuläre Syndrome W. Kenn
A4	DD: Pathologien der Schädelbasis und des Gesichtsschädels T. Sandner
A5	Neuropädiatrische Fallbesprechungen T. Huisman
A6	Neurosonografie G. Schulte-Altendorneburg <i>Limitierung auf 6 Teilnehmer</i>
A7	Neurointerventionen: Hands-on F. Dorn / P. Mennemeyer
13.15 – 14.00	Workshop B <i>Limitierung auf 20 Teilnehmer</i>
B1	DD: ZNS-Entzündungen D. Petersen
B2	DD: Rückenmarksläsionen M. Mull
B3	DD: Neurovaskuläre Syndrome W. Kenn
B4	DD: Pathologien der Schädelbasis und des Gesichtsschädels T. Sandner
B5	Neuropädiatrische Fallbesprechungen T. Huisman
B6	Neurosonografie G. Schulte-Altendorneburg <i>Limitierung auf 6 Teilnehmer</i>
B7	Neurointerventionen: Hands-on F. Dorn / P. Mennemeyer

Ende ca. 14.00 Uhr



Allgemeine Hinweise

Veranstalter

Verein zur Förderung des Fachs Neuroradiologie
am Klinikum der Universität München e.V.

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Hartmut Brückmann
Priv.-Doz. Dr. med. Franziska Dorn
Dr. med. Klaus Seelos
Abteilung für Neuroradiologie
Klinikum der Universität München
Marchioninistr. 15, 81377 München

Tagungsort

Kardinal Wendel Haus
Mandlstr. 23, 80802 München
www.kath-akademie-bayern.de

U-Bahnhaltestelle U3 oder U6 „Münchner Freiheit“

Kongress - Organisation

COCS GmbH - Congress Organisation C. Schäfer
Rosenheimer Str. 145c, 81671 München
Telefon: 089 - 89 06 77 - 0
Telefax: 089 - 89 06 77 - 77
E-Mail: eva.stricker@cocs.de
www.cocs.de



Öffnungszeiten Tagungsbüro (voraussichtlich)

Donnerstag, 14. Juni 2018	07.45 - 17.00 Uhr
Freitag, 15. Juni 2018	07.30 - 18.00 Uhr
Samstag, 16. Juni 2018	07.30 - 14.00 Uhr

Hotelreservierung

Bitte denken Sie rechtzeitig an Ihre Hotelreservierung. Wir empfehlen Ihnen Ihre Buchung unter <http://www.muenchen.de/uebernachten.html> vorzunehmen. Ein begrenztes Zimmerkontingent ist auch im Kardinal Wendel Haus (Tagungsort) verfügbar. Bitte wenden Sie sich dazu per E-Mail an: eva.stricker@cocs.de oder Telefon 089 - 89 06 77 - 0.

Hinweise zur Anmeldung

Teilnehmergebühr

Anmeldung & Bezahlung bis 30. April 2018

EUR 370,-

Anmeldung & Bezahlung ab 1. Mai 2018

EUR 400,-

Die Gebühren beinhalten die Teilnahme an dem Symposium und an bis zu zwei Workshops am Samstag, 16. Juni 2018 (Vergabe auf First Come – First Serve Basis), Verpflegung in den Pausen sowie die Teilnahme an dem Begrüßungsabend am Donnerstag, 14. Juni 2018. Eine Anmeldung für den Begrüßungsabend ist erforderlich.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich unter www.cocs.de oder mit dem angehängten Anmeldeformular an. **Aufgrund der hohen Nachfrage und begrenzter Teilnehmerzahlen für Symposium und Workshops kann die Teilnahme nur bei vollständiger Zahlung vor der Veranstaltung garantiert werden.** Anmeldungen werden nach der Reihenfolge Ihres Eingangs berücksichtigt.

Zahlungsmodalitäten

Überweisungen können bis 25. Mai 2018 auf u.g. Konto erfolgen:
COCS GmbH, IBAN: DE65 7002 0270 3180 35 5722
BIC: HYVEDEMMXXX

Referenz: NRAD2018 & Name des Teilnehmers

Bitte beachten Sie, dass erst nach dem Zahlungseingang die Anmeldebestätigung versendet wird.

Teilnehmerunterlagen

Teilnehmer aus Deutschland, Österreich und der Schweiz erhalten ihre persönlichen Unterlagen ca. eine Woche vor der Veranstaltung per Post, sofern die Zahlung bis 25. Mai 2018 bei COCS eingegangen ist.

Zertifizierung

Es wird die Zertifizierung durch die Bayerische Landesärztekammer und durch die Akademie für Fort- und Weiterbildung in der Radiologie (Arbeitsgemeinschaft der DRG in Trägerschaft mit dem BDR) vorgenommen.

Teilnehmergebühr:

- Anmeldung & Bezahlung bis **30. April 2018** EUR 370,-
- Anmeldung & Bezahlung ab **1. Mai 2018** EUR 400,-

Bitte beachten Sie, dass die Symposiumsplätze begrenzt sind.

Überweisungen können bis 25. Mai 2018 auf u.g. Konto erfolgen:
COCS GmbH, IBAN: DE65 7002 0270 3180 35 5722,
BIC: HYVEDE33XXX Referenz: NRAD2018 & Teilnehmername

Erst nach Zahlungseingang wird die Anmeldung verbindlich bestätigt.

In der Teilnehmergebühr ist der Besuch des Symposiums und 2 Workshops (Vergabe auf First Come – First Serve Basis), die Verpflegung sowie die Teilnahme am Begrüßungsabend enthalten.

Statistik:

- Klinik Praxis Sonstiges
- Facharzt Assistenzarzt

Fachgebiet:

- Neuroradiologie Neurologie Sonstiges
- Radiologie Neurochirurgie

Zu folgenden Workshops am Samstag, 16. Juni 2018, melde ich mich an:

Die Workshops A1 – A7 finden parallel von 12.15 – 13.00 Uhr statt.
Die Workshops B1 – B7 finden parallel von 13.15 – 14.00 Uhr statt.

<input type="checkbox"/> A1	<input type="checkbox"/> B1	DD: ZNS-Entzündungen
<input type="checkbox"/> A2	<input type="checkbox"/> B2	DD: Rückenmarksläsionen
<input type="checkbox"/> A3	<input type="checkbox"/> B3	DD: Neurovaskuläre Syndrome
<input type="checkbox"/> A4	<input type="checkbox"/> B4	DD: Pathologien der Schädelbasis und des Gesichtsschädels
<input type="checkbox"/> A5	<input type="checkbox"/> B5	Neuropädiatrische Fallbesprechungen
<input type="checkbox"/> A6	<input type="checkbox"/> B6	Neurosonografie
<input type="checkbox"/> A7	<input type="checkbox"/> B7	Neurointerventionen: Hands-on

Begrüßungsabend im Kardinal Wendel Haus am Donnerstag, 14. Juni 2018, ca. 17.30 Uhr

Ich nehme teil mit _____ Person/en.

Hiermit melde ich mich für das 19. Münchner Neuroradiologie-Symposium an und erkenne die Teilnahmebedingungen aus dem Programm an.

Datum & Unterschrift

Hinweise zur Anmeldung

Tageskarten

Tageskarten sind ausschließlich vor Ort und nur nach Verfügbarkeit für EUR 170,- erhältlich.

Stornierung

Bei einer Stornierung bis zum **1. Juni 2018** wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von EUR 50,- berechnet. Bei einer späteren Stornierung wird der gesamte Teilnahmebetrag fällig. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Ein Ersatzteilnehmer kann jederzeit kostenlos benannt werden.

Haftung

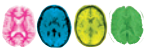
Die Veranstalter bzw. Ausrichter des Symposiums können keine Haftung von Personenschäden, Verlust oder Beschädigung von Besitz der Teilnehmer tragen, auch nicht während der Veranstaltung oder infolge der Teilnahme. Bitte überprüfen Sie Ihre eigene Versicherung. Der Teilnehmer nimmt zur Kenntnis, dass er gegenüber dem Veranstalter oder Ausrichter keine Schadensersatzansprüche stellen kann, wenn die Durchführung des Symposiums oder einzelne Bestandteile durch unvorhergesehene politische oder wirtschaftliche Ereignisse oder allgemein durch höhere Gewalt erschwert oder verhindert wird, oder wenn durch Absagen von Referenten o.ä. Programmänderungen erforderlich werden. Mit seiner Anmeldung erkennt der Teilnehmer diesen Vorbehalt an. Der Gerichtsstand ist München.

Arbeitgeber- / Dienstherrengenehmigung

Im Sinne des FSA-Kodexes möchten wir Ärzte/Wissenschaftler im Angestelltenverhältnis bitten, falls erforderlich, eine Genehmigung von Ihrem Arbeitgeber/Dienstherren zur Teilnahme am Symposium einzuholen. Die Tagung wird von pharmazeutischen/medizinischen Unternehmen unterstützt, wobei die Sponsoren keinen Einfluss auf die Gestaltung des wissenschaftlichen Programms haben.

Angebot der Deutschen Bahn BAHN

Reisen Sie mit der Deutschen Bahn zu einem Sonderpreis ab EUR 49,50 in der 2. Klasse und ab EUR 79,50 in der 1. Klasse zum 19. Münchner Neuroradiologie-Symposium. Weitere Informationen finden Sie unter www.nrad.de oder www.cocs.de. Das Angebot ist mit dem Stichwort „COCS“ unter Tel. 01806-31 11 53 buchbar.



Referenten & Vorsitzende

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| T. Boeckh-Behrens, München | J. Lutz, München |
| H. Brückmann, München | P. Mennemeyer, München |
| R. Brüning, Hamburg | M. Mull, Aachen |
| P. Demaerel, Leuven, Belgien | P. Papanagiotou, Bremen |
| F. Dorn, München | M. Patzig, München |
| B. Eckert, Hamburg | D. Petersen, Lübeck |
| B. Ertl-Wagner, München | T. Sandner, München |
| G. Fesl, Augsburg | C. Schichor, München |
| J. Fiehler, Hamburg | F. Schöberl, München |
| W. Flatz, München | G. Schulte-Altedorneburg, München |
| R. Forbrig, München | K. Seelos, München |
| A. Giese, München | A. Stäbler, München |
| C. Glaser, München | P. Stracke, Essen |
| E. Hattingen, Bonn | A. Straube, München |
| F. Heinen, München | H. Urbach, Freiburg |
| E. Hofmann, Fulda | L. v. Baumgarten, München |
| T. Huisman, Baltimore, USA | M. Warmuth-Metz, Würzburg |
| K. Jahn, Bad Aibling | C. Zimmer, München |
| W. Kenn, Würzburg | |
| T. Liebig, München | |
| J. Linn, Dresden | |
| N. Lummel, München | |

Stand bei Drucklegung.

- Prof. PD Dr. Dr. Frau Herr

Name

Vorname

Klinik/Praxis

Abteilung

Straße

PLZ/Stadt

E-Mail

Telefon

Fax



Bitte melden Sie sich unter www.cocs.de an
oder per Fax unter +49 (0) 89 - 89 06 77 - 77

COCS GmbH
Congress Organisation C. Schäfer
Rosenheimer Str. 145c
81671 München

Bitte beachten Sie, dass diese Adresse für den postalischen
Versand der Tagungsunterlagen eine Woche vor dem Symposium
verwendet wird (soweit die Zahlung erfolgt ist).

