

LMU

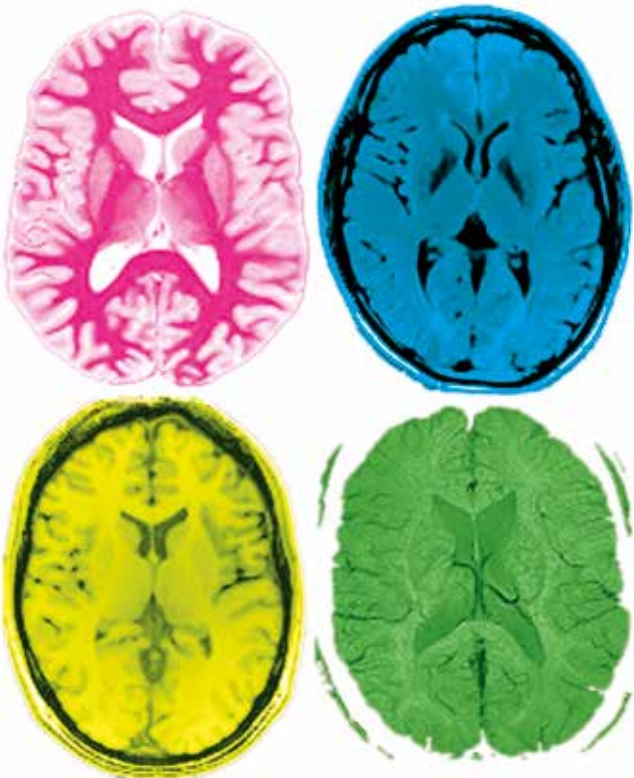
KLINIKUM
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

CAMPUS GROSSHADERN

INSTITUT FÜR DIAGNOSTISCHE
UND INTERVENTIONELLE NEURORADIOLOGIE

**20. Münchner
Neuroradiologie-Symposium**
27. – 29. Juni 2019
Kardinal Wendel Haus

Vorprogramm



NEU

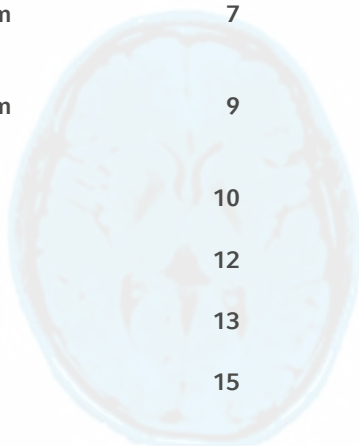
Interventionssymposium
26.–27. Juni 2019

www.neuroradiologie-lmu.de



Inhaltsverzeichnis

Grußwort	3
Interventionssymposium Mittwoch, 26. Juni 2019	4
Wissenschaftliches Programm Donnerstag, 27. Juni 2019	6
Wissenschaftliches Programm Freitag, 28. Juni 2019	7
Wissenschaftliches Programm Samstag, 29. Juni 2019	9
Workshops	10
Allgemeine Hinweise	12
Hinweise zur Anmeldung	13
Referenten & Vorsitzende	15



Qualitätssicherung durch



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

„NEVER CHANGE A WINNING TEAM !“

Liebe Freunde, liebe Kolleginnen und Kollegen,

als Nachfolger von Hartmut Brückmann freue ich mich außerordentlich in diesem Jahr erstmalig zusammen mit Frau Dorn und Herrn Seelos diese schöne Traditionsveranstaltung ausrichten zu dürfen. Gemäß dem oben genannten Sinnspruch haben wir dabei an der äußeren Form der Veranstaltung weitgehend festgehalten und nur wenig modifiziert. Die Vorträge haben weiterhin überwiegend Fortbildungscharakter, die Dozenten stammen nicht ausschließlich aus der Neuroradiologie sondern bewusst auch aus unseren Partnerfächern. Auf diese Weise werden relevante, aktuelle wie auch seltene an uns Radiologen gerichtete Fragestellungen aus Sicht des klinischen Experten beleuchtet. Einige der Dozenten werden regelmäßige Teilnehmer bereits kennen, andere sind handverlesene Newcomer ...

Die wichtigste Änderung zu den Vorjahren ist der Beginn bereits am Mittwoch und die thematische Trennung der Interventions- von den Diagnostikvorträgen. Das gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihre Teilnahme gemäß Ihren Interessenschwerpunkten anzupassen. Natürlich freuen wir uns, wenn Sie sich für beides begeistern lassen!

Gemeinsam mit Ihnen freuen wir uns auf spannende, unterhaltende und lehrreiche Vorträge und die Gelegenheit zum fachlichen Austausch in gewohnt freundlichem Ambiente des Kardinal Wendel Hauses.

Herzlichst, Ihre

Priv.-Doz. Dr. Franziska Dorn

Dr. Klaus Seelos

Prof. Dr. Thomas Liebig



Programm

Mittwoch, 26. Juni 2019

ab 12.00 Uhr Registrierung

13.00 – 19.00 Uhr

Interventionssymposium Block A Neurointerventionen

13.00 – 13.30 Uhr

Update Schlaganfallstudien
G. Hamann

13.30 – 14.00 Uhr

Update Rekanalisationstechniken
J.-H. Buhk

14.00 – 14.30 Uhr

**Spezialfall Basilaristhrombosen –
Technik und Studienlage**
T. Boeckh-Behrens

14.30 – 15.00 Uhr

**Wenn´s mal nicht so läuft:
Komplikationsmanagement bei der
Schlaganfallbehandlung**
S. Prothmann

15.00 – 15.30 Uhr

Kaffeepause

15.30 – 16.00 Uhr

Update Tandemokklusionen
F. Dorn

16.00 – 16.30 Uhr

Keine Rekanalisation: Was tun?
J. Fiehler

16.30 – 17.00 Uhr

**Spezialfall Sinus- und
Venenthrombosen**
T. Liebig

17.00 – 17.30 Uhr

Ophthalmicalyse – Zeit für ein Revival?
M. Wiesmann

17.30 – 18.00 Uhr

Pause

18.00 – 18.30 Uhr

**Intracranielle Hypertension und
Pseudotumor**
A. Straube

18.30 – 19.00 Uhr

**Normaldruckhydrocephalus: auch das
können wir behandeln**
W. Kurre

Programm

Donnerstag, 27. Juni 2019

ab 7.15 Uhr Registrierung

8.00 – 12.00 Uhr

Interventionssymposium Block B Neurointerventionen

8.00 – 8.30 Uhr

AVM – How I do it
M. Holtmannspötter

8.30 – 9.00 Uhr

dAVF – How I do it
R. Chapot

9.00 – 9.15 Uhr

Kaffeepause

9.15 – 9.45 Uhr

**Endovaskuläre
Vasospasmusbehandlung**
H. Henkes

9.45 – 10.15 Uhr

**Basilarisaneurysmen – besondere
Herausforderungen**
B. Eckert

10.15 – 10.45 Uhr

**Wenn´s mal nicht so läuft:
Komplikationsmanagement bei der
Aneurysmabehandlung**
A. Berlis

10.45 – 11.00 Uhr

Antikoagulation nach ICB
F. Wollenweber

11.00 – 11.15 Uhr

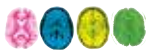
Kaffeepause

11.15 – 12.00 Uhr

**Falldiskussionen:
Was hätten Sie gemacht?**

12.00 – 13.00 Uhr

Mittagspause



Programm **Donnerstag, 27. Juni 2019**

13.00 – 17.15 Uhr **NRAD Symposium**

13.00 – 13.30 Uhr **Easy Access zur WHO-Klassifikation**
K. Engellandt

13.30 – 14.00 Uhr **Embryonale ZNS-Tumoren**
R. Forbrig

14.00 – 14.30 Uhr **Tumoren der Pinealisregion**
J. Enkirch

14.30 – 15.00 Uhr Kaffeepause

15.00 – 15.30 Uhr **MR Spektroskopie:
Was bringt mir das?**
E. Hattingen

15.30 – 16.00 Uhr **Tumor-Quiz**
R. Forbrig, A. Giese



16.00 – 16.15 Uhr Pause

16.15 – 16.45 Uhr **Advanced Neuroimaging mit DTI und
Traktographie**
I. Körte

16.45 – 17.15 Uhr **Aphasien: Funktionelle
Neuroanatomie**
A. Danek

Im Anschluss Begrüßungsabend im Kardinal Wendel Haus

Programm **Freitag, 28. Juni 2019**

ab 7.45 Uhr Registrierung

8.00 – 18.15 Uhr **NRAD Symposium**

8.00 – 8.30 Uhr **Schädelhirntrauma**
S. Langner

8.30 – 9.00 Uhr **Schütteltrauma**
D. Petersen

9.00 – 9.30 Uhr **Schädelbasis –
DD Entzündliche Läsionen**
W. Flatz

9.30 – 10.00 Uhr **Aus neurochirurgischer Sicht:
zerebrale und spinale Kavernome**
J. Thorsteinsdottir

10.00 – 10.30 Uhr Kaffeepause

10.30 – 11.00 Uhr **Therapiefolgen
(MTX, SMART, Ipilimumab)**
J. Linn

11.00 – 11.30 Uhr **Hypoxischer Hirnschaden und Hirntod**
H. Lanfermann

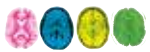
11.30 – 12.00 Uhr **Special: Neuroradiologie Früher und
Jetzt – Was haben wir alles verlernt?**
H. Brückmann, L. Solymosi

12.00 – 13.00 Uhr Mittagspause

13.00 – 13.30 Uhr **Potpourri nicht-neoplastischer
Läsionen bei Kindern**
T. Huisman

13.30 – 14.00 Uhr **Vaskuläre Disruptionssyndrome**
D. Prayer

14.00 – 14.30 Uhr **Imaging von Temporallappen und
Hippocampus**
H. Urbach



Programm

Freitag, 28. Juni 2019

14.30 – 15.00 Uhr	Kaffeepause
15.00 – 15.30 Uhr	Pilzinfektionen des ZNS H.-W. Pfister
15.30 – 16.00 Uhr	ZNS-Vaskulitis F. Schöberl
16.00 – 16.30 Uhr	CJD und seltene virale Enzephalitiden P. Demaerel
16.30 – 16.45 Uhr	Pause
16.45 – 17.15 Uhr	Was ist wo im Myelon? K. Seelos
17.15 – 17.45 Uhr	Paragangliome der Kopf-Hals-Region J. Lutz
17.45 – 18.15 Uhr	Update zu den ZNS-Lymphomen L. von Baumgarten

Programm

Samstag, 29. Juni 2019

ab 7.45 Uhr Registrierung

8.00 – 13.00 Uhr	NRAD Symposium
8.00 – 8.45 Uhr	Breakfast Workshops A1 – A6
9.00 – 9.30 Uhr	DD der Leukenzephalopathie beim Erwachsenen S. Weidauer
9.30 – 10.00 Uhr	Kognition ohne Kortex A. Mpotsaris
10.00 – 10.30 Uhr	Resting State fMRT: Was unser Hirn macht wenn es scheinbar nichts macht? S. Stöcklein
10.30 – 11.00 Uhr	Kaffeepause
11.00 – 11.30 Uhr	Keynote: Artificial Intelligence M. Forsting
11.30 – 12.00 Uhr	SAB – Nicht immer Aneurysma? G. Schulte-Altendorneburg
12.00 – 12.30 Uhr	Periphere Nervenbildung leicht gemacht T. Godel
12.30 – 13.00 Uhr	Diagnostik bei Liquorleck und CT-gesteuerter Blutpatch Ch. Trumm
13.00 – 13.45 Uhr	Mittagspause
13.45 – 14.30 Uhr	Lunch Workshops B1 – B7



Workshops

Notizen

**8.00 –
8.45 Uhr** ***Breakfast Workshops mit Kaffee u. Croissant***
Limitierung auf 20 Teilnehmer

A1 **DD spinale Läsionen**
M. Mull

A2 **Anatomische Landmarken der Hirnoberfläche und Pathologien**
G. Fesl

A3 **Orbita, Sinus cavernosus und Sella**
M. Patzig

A4 **Pathologien der Schädelbasis und des Gesichtsschädels**
T. Sandner

A5 **Neuropädiatrische Fallbesprechungen**
T. Huisman

A6 **Neurosonografie**
G. Schulte-Altendorneburg
Limitierung auf 6 Teilnehmer

**13.45 –
14.30 Uhr** ***Lunch Workshops mit Mittagssnack***
Limitierung auf 20 Teilnehmer

B1 **DD spinale Läsionen**
M. Mull

B2 **Anatomische Landmarken der Hirnoberfläche und Pathologien**
G. Fesl

B3 **Orbita, Sinus cavernosus und Sella**
M. Patzig

B4 **Pathologien der Schädelbasis und des Gesichtsschädels**
T. Sandner

B5 **Neuropädiatrische Fallbesprechungen**
T. Huisman

B6 **Neurosonografie**
G. Schulte-Altendorneburg
Limitierung auf 6 Teilnehmer

B7 **Neurointervention: Hands-on**
F. Dorn, P. Mennemeyer

Series of horizontal dotted lines intended for notes.



Allgemeine Hinweise

Veranstalter

Klinikum der Universität München – Campus Großhadern,
Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Thomas Liebig
Priv.-Doz. Dr. med. Franziska Dorn
Dr. med. Klaus Seelos
Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie
Klinikum der Universität München
Marchioninstr. 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: jennifer.haas@coocs.de
www.coocs.de



Öffnungszeiten Tagungsbüro (voraussichtlich)

Mittwoch, 26. Juni 2019	12.00 – 19.00 Uhr
Donnerstag, 27. Juni 2019	7.15 – 17.15 Uhr
Freitag, 28. Juni 2019	7.45 – 18.15 Uhr
Samstag, 29. Juni 2019	7.45 – 14.30 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: nrad@coocs.de oder Telefon 089 - 89 06 77 - 0.

Hinweise zur Anmeldung

Teilnahme- gebühr	Anmeldung & Zahlungseingang	bis 13.5.2019	ab 14.5.2019
Mittwoch, 26. Juni – Samstag, 29. Juni 2019	Interventions- symposium* & NRAD Symposium	420,- EUR	450,- EUR
Donnerstag, 27. Juni – Samstag, 29. Juni 2019	NRAD Symposium	370,- EUR	400,- EUR

*Für eine Anmeldung ausschließlich zum Interventionssymposium am Mittwoch, 26. Juni 2019 – Donnerstag, 27. Juni 2019 (EUR 100,-) wenden Sie sich bitte direkt an: nrad@coocs.de

Anmeldung

Bitte melden Sie sich unter www.coocs.de 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 6. Juni 2019 auf u.g. Konto erfolgen:
COCS GmbH, IBAN: DE65 7002 0270 3180 35 5722
BIC: HYVEDEMMXXX

Referenz: NRAD2019 & Name des Teilnehmers

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

Bei Zahlungen aus dem Ausland werden keine Transaktionsgebühren übernommen.

Teilnehmerunterlagen

Teilnehmer aus Deutschland, Österreich und der Schweiz erhalten ihre persönlichen Unterlagen ca. eine Woche vor der Veranstaltung per Post, sofern die Zahlung bis 6. Juni 2019 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.



Hinweise zur Anmeldung

Tageskarten NRAD Symposium

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

Stornierung

Bei einer Stornierung bis zum **6. Juni 2019** 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- / Dienstherrgenehmigung

Im Sinne des FSA-Kodexes möchten wir Ärzte/Wissenschaftler im Angestelltenverhältnis bitten, falls erforderlich, eine Genehmigung von Ihrem Arbeitgeber/Dienstherrn 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.

Referenten & Vorsitzende

A. Berlis, Augsburg	J. Linn, Dresden
T. Boeckh-Behrens, München	J. Lutz, München
H. Brückmann, München	P. Mennemeyer, Münster
J.-H. Buhk, Hamburg	A. Mpotsaris, Aachen
R. Chapot, Essen	M. Mull, Aachen
A. Danek, München	M. Patzig, München
P. Demaerel, Leuven, Belgien	D. Petersen, Lübeck
F. Dorn, München	H.-W. Pfister, München
B. Eckert, Hamburg	D. Prayer, Wien, Österreich
K. Engellandt, Dresden	S. Prothmann, München
J. Enkirch, Bonn	T. Sandner, München
G. Fesl, Augsburg	F. Schöberl, München
J. Fiehler, Hamburg	G. Schulte-Altdorneburg, München
W. Flatz, München	K. Seelos, München
R. Forbrig, München	L. Solymosi, Würzburg
M. Forsting, Essen	S. Stöcklein, München
A. Giese, München	A. Straube, München
T. Godel, Heidelberg	J. Thorsteinsdottir, München
G. Hamann, Günzburg	Ch. Trumm, München
E. Hattingen, Frankfurt	H. Urbach, Freiburg
H. Henkes, Stuttgart	L. von Baumgarten, München
M. Holtmannspötter, Kopenhagen, Dänemark	S. Weidauer, Frankfurt
T. Huisman, Houston, USA	M. Wiesmann, Aachen
I. Körte, München	F. Wollenweber, München
W. Kurre, Passau	
H. Lanfermann, Hannover	
S. Langner, Rostock	
T. Liebig, München	

Stand bei Drucklegung.



www.neuroradiologie-lmu.de

