

# PROGRAMM

Freitag, 15.09.2017

**Jenseits von OP, Chemo und RT: Welche Rollen spielen additive Therapien wie elektrische Felder (z. B. Tumortherapiefelder „TTFields“) oder andere Methoden?**

*PD Dr. Friederike Schmidt-Graf, TU München*

13:30 – 14:15

## Hot Topic Radiogenomics

*Moderation: Prof. Dr. Claus Zimmer, TU München  
Prof. Dr. Martin Proescholdt, Regensburg*

**Einführung: Grundlagen und aktuelle Daten zu Radiogenomics in der Neuroonkologie**

*Prof. Dr. Stephanie E. Combs, TU München*

**Linking Imaging to Molecular Biology**

*Dr. Benedikt Wiestler, TU München*

**Radiogenomics & Radiation Oncology**

*Jan Peeken, TU München*

14:15 – 14:45

**Coffee Talk, Möglichkeit zum Besuch der Industrieausstellung**

14:45 – 16:00

## Immuntherapie: Primäre und Sekundäre Hirntumore

*Moderation: PD Dr. Dr. Oliver Grauer, Münster  
Dr. Christiane Opitz, Heidelberg*

**Präklinische Rationale: Making use of the Immune System in Neurooncology**

*Prof. Dr. Gabriele Multhoff*

**Vakzinierung in der Gliomtherapie: Innovative Konzepte und neue Studiendaten**

*Prof. Dr. Michael Platten, Mannheim*

**Immuntherapien für Hirnmetastasen**

*Prof. Dr. Frank Winkler, Heidelberg*

**Molekulares Tumorboard in der Neuroonkologie**

*Prof. Dr. Joachim Steinbach, Frankfurt*

16:00

**Farewell**

*Prof. Dr. Wolfgang Wick, Heidelberg  
Prof. Dr. Stephanie E. Combs, TU München*

### Veranstaltungsleitung:

*Prof. Dr. Stephanie E. Combs  
Prof. Dr. Bernhard Meyer  
Prof. Dr. Claus Zimmer*

### Organisationskomitee (TU München):

*Prof. Dr. Stephanie E. Combs, RadioOnkologie  
PD Dr. Jens Gempt, Neurochirurgie  
Prof. Dr. Bernhard Meyer, Neurochirurgie  
PD Dr. Friederike Schmidt-Graf, Neurologie  
Prof. Dr. Claus Zimmer, NeuroRadiologie*

**Wir bitten um schriftliche Anmeldung via E-Mail an:**

[direktion.radonk@mri.tum.de](mailto:direktion.radonk@mri.tum.de)

### Veranstaltungsort:

Klinikum rechts der Isar,  
Technische Universität München, Hörsaal C  
Ismaninger Straße 22, 81675 München

### Teilnahmebetrag für die gesamte Veranstaltung:

Mitglieder NOA 80 €  
Nichtmitglieder 120 €

Teilnahme- und Stornobedingungen: Nach der schriftlichen Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung über Ihre Teilnahmegebühr. Die Teilnahmegebühren sind mit Erhalt der Rechnung ohne Abzug zur Zahlung fällig. Bitte überweisen Sie den Rechnungsbetrag vor dem Veranstaltungstermin. Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform. Dabei fallen folgende Bearbeitungsgebühren an: 8 bis 3 Arbeitstage vor Veranstaltungsbeginn 50 % der Teilnahmegebühr. Bei späterer Abmeldung oder Fernbleiben ohne schriftliche Abmeldung wird die gesamte Teilnahmegebühr einbehalten bzw. in Rechnung gestellt. Ein Ersatzteilnehmer kann zu jedem Zeitpunkt gestellt werden.

### Organisation:

Prof. Dr. med. Stephanie E. Combs, Brigitte Werner  
Klinik und Poliklinik für  
RadioOnkologie und Strahlentherapie  
Klinikum rechts der Isar  
Technische Universität München  
Ismaninger Str. 22, 81675 München  
Tel.: 089 4140 – 4502  
Fax 089 4140 – 4477

Die Veranstaltung wird freundlicherweise unterstützt von:

<b>Novocure</b> .....	11.3000 €	<b>Orbus</b>	
<b>Medac</b> .....	3.000 €	<b>Therapeutics</b> .....	1.500 €
<b>Medtronic</b> .....	3.000 €	<b>Varian</b> .....	1.500 €
<b>BMS</b> .....	2.000 €	<b>Zeiss</b> .....	1.300 €
<b>Brainlab</b> .....	2.000 €	<b>MSD</b> .....	1.000 €
<b>Elekta</b> .....	2.000 €	<b>Nexstim</b> .....	1.000 €
<b>Daiichi Sankyo</b> .....	1.500 €	<b>Icotec</b> .....	700 €
		<b>It-v</b> .....	500 €

Die Tagung wird von der Bayerischen Landesärztekammer mit Fortbildungspunkten bewertet.



Klinikum rechts der Isar  
Technische Universität München



Roman-Herzog-Krebszentrum  
Comprehensive Cancer Center

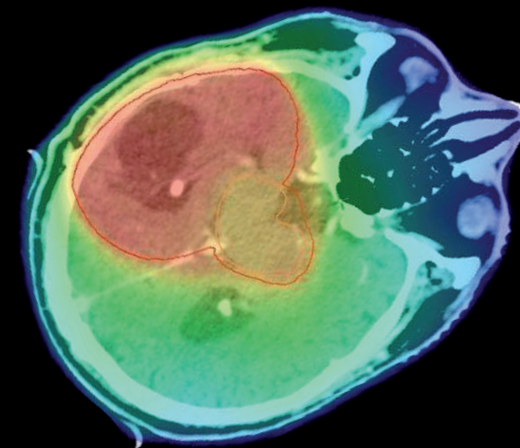


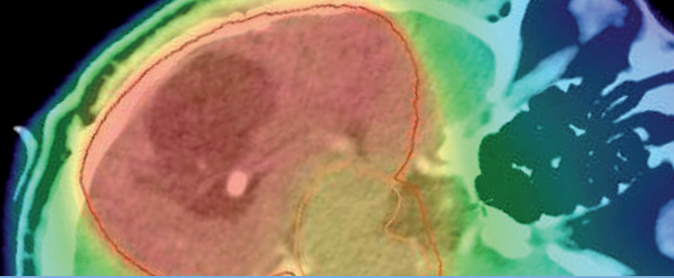
CCC MÜNCHEN  
COMPREHENSIVE  
CANCER CENTER

## 19. NOA Jahrestagung 2017

Donnerstag, 14. September bis  
Freitag, 15. September 2017  
Klinikum rechts der Isar, Hörsaal C

Klinik und Poliklinik für RadioOnkologie  
und Strahlentherapie





## Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Freunde der Neuroonkologie!

Auch in diesem Jahr hat die Neuroonkologische Arbeitsgemeinschaft (NOA) wieder ein spannendes Programm für die Jahrestagung zusammengestellt. Viele neue Therapieansätze eröffnen neue Horizonte, die Kombination von bewährten Techniken und innovativen Behandlungskonzepten ermöglichen heute eine personalisierte Behandlung – in allen beteiligten Disziplinen.

Die Interdisziplinarität der NOA – die gemeinsamen Diskussionen und erfolgreichen Studienkonzepte mit Beiträgen u.a. aus Neuropathologie, Bildgebung, Neuroonkologie, Neurochirurgie und RadioOnkologie bestätigen immer wieder, dass wir nur gemeinsam den Kampf gegen die Tumorerkrankungen gewinnen können!

In diesem Jahr heißen wir Sie herzlich willkommen in München – der "Weltstadt mit Herz", dem Treffpunkt von "Laptop und Lederhose". Insbesondere vor dem letzteren Hintergrund haben wir den Termin direkt vor Beginn des Oktoberfestes gewählt, so dass der eine oder andere die Möglichkeit hat, Wissenschaft und Bayerische Festkultur miteinander zu verbinden.

Wir freuen uns, gemeinsam mit Ihnen eine interessante und erfolgreiche NOA-Jahrestagung zu erleben!

Servus in München!



Stephanie E. Combs  
(für das Organisations-  
team vor Ort)



Wolfgang Wick  
(Sprecher der NOA)

# PROGRAMM

Donnerstag, 14.09.2017

10:00 – 11:30  
parallel ab 10:30  
12:00

## NOA Vorstandssitzung

### Ankunft, Anmeldung und Snacks

**Begrüßung durch**  
Prof. Dr. Wolfgang Wick, Heidelberg  
Prof. Dr. Stephanie E. Combs, München

12:05 – 13:45

## Onkologische Behandlung von Wirbelsäulentumoren

Vorsitz: Prof. Dr. Wolfgang Goldbrunner, Köln  
Prof. Dr. Ulrich Herrlinger, Bonn

12:05 – 12:25

## Chirurgische Behandlung von primären Tumoren der Wirbelsäule

Prof. Dr. Bernhard Meyer, TU München

12:25 – 12:45

## Strahlentherapie von Wirbelsäulentumoren

PD Dr. med. Marciana-Nona Duma, TU München

12:45 – 13:05

## Metastasen der Wirbelsäule:

### Müssen wir operieren und wen?

PD Dr. Yu Mi Ryang, TU München

13:05 – 13:20

## Strahlentherapie von Wirbelsäulenmetastasen: Konventionelle Konzepte und Stereotaktische Behandlungen

Prof. Dr. Matthias Guckenberger, Zürich

13:20 – 13:45

## Freie Vorträge von eingereichten Abstracts

Moderation: PD Dr. Friederike Schmidt-Graf, TU München  
M. Burger, S. Koeppen, D. Heiland, M. Renovanz, S. Grossauer

13:45 – 14:15

## Coffee Talk, Möglichkeit zum Besuch der Industrieausstellung

14:15 – 15:30

## Fokus Neuropathologie

Moderation: Prof. Dr. Uwe Schlegel, Bochum  
Prof. Dr. Markus J. Riemenschneider, Regensburg

### Gliome: Whats new?

Prof. Dr. Guido Reifenberger, Düsseldorf

### Meningeome: Was gibt es

#### Neues in der Klassifikation?

Prof. Dr. Andreas von Deimling, Heidelberg

15:30 – 15:45

## Coffee Talk, Möglichkeit zum Besuch der Industrieausstellung

15:45

## Preisverleihung Stiftung Sybille Assmus

Grußwort Herr Dr. Hans Assmus,  
Laudatio Prof. Frank Winkler, Heidelberg

16:00 – 17:45

## Interdisziplinäre Fallbesprechungen

Moderation: Prof. Dr. med. Bernhard Meyer, TU München

### Akustikusneurinom

Prof. Dr. Anca Grosu, Freiburg  
Prof. Dr. Peter Vajkoczy, Berlin  
Prof. Dr. Martin Kocher, Köln

### Hochrisiko-Meningeom

PD Dr. Jens Gempt, TU München  
Prof. Dr. Ute Ganswindt, LMU München  
Prof. Dr. Markus J. Riemenschneider, Regensburg

### Junger Pat. mit LGG

Prof. Dr. Jörg-Christian Tonn, LMU München  
Prof. Dr. Uwe Schlegel, Bochum  
Prof. Dr. Christof Kramm, Göttingen

ab 18:30

## Gesellschaftsabend im ISARDORO, Ismaninger Str. 48

# PROGRAMM

Freitag, 15.09.2017

08:00 – 9:45

## Vorstellung NOA-Studien und NOA-Assoziierte Studien: Aktueller Stand und News

Moderation: Prof. Dr. Wolfgang Wick, Heidelberg  
PD Dr. Jens Gempt, TU München

NOA-07: P. Hau, Regensburg

NOA-09/CeTeG: M. Glas, Bonn

NOA-10: A. Grosu, Freiburg

NOA-11/PDT: W. Stummer, Münster

NOA-12/NONK-3: M. Platten, Mannheim

NOA13-Registerstudie: U. Schlegel, Bochum

NOA-14/Hipporad: A. Grosu, Freiburg

NOA-16/NONK-6: M. Platten, Mannheim

NOA-17/ARO: S. Combs, München

NOA-18: IMPROVE CODEL, W. Wick

NOA-19: C. Weiss-Lucas, Köln

NOA-20: NMF, W. Wick

9:45 – 10:30

## NOA Mitgliederversammlung

(parallel für Nicht-Mitglieder: Coffee Talk)

10:30 – 11:30

## Hirnmetastasen

Neurochirurgie: PD Dr. Stefan Grau, Köln

Stereotaxie: PD Dr. Frank Giordano, Mannheim

Stereotaxie vs. Ganzhirn:

Prof. Dr. Dr. Jürgen Debus, Heidelberg

11:30 – 13:30

## Lunch Symposium (ausgenommen von CME): Interdisziplinäre Behandlung von Malignen Gliomen

(mit freundlicher Unterstützung von NOVOCURE)

Moderation: Prof. Dr. Peter Hau, Regensburg

Dr. Christoph Straube, TU München

## Optimierung der Resektion: Stellenwert der intrazellulären bzw. intraoperativen Bildgebung

Prof. Dr. Walter Stummer, Münster

## Funktionelles Mapping: Nutzen für Diagnostik, OP-Planung und Verlaufskontrolle

PD Dr. Sandro Krieg, TU München

## Systemische Therapie von Gliomen:

Standards und neue Konzepte

Prof. Dr. Martin Glas, Essen

## Bildgebung für die Strahlentherapie

von Gliomen: Studienlage und

Aktuelle Empfehlungen

Prof. Dr. Anca Grosu, Freiburg

## Resektion im Rezidiv:

Important to do or nice to have?

Prof. Dr. Florian Ringel, Mainz