

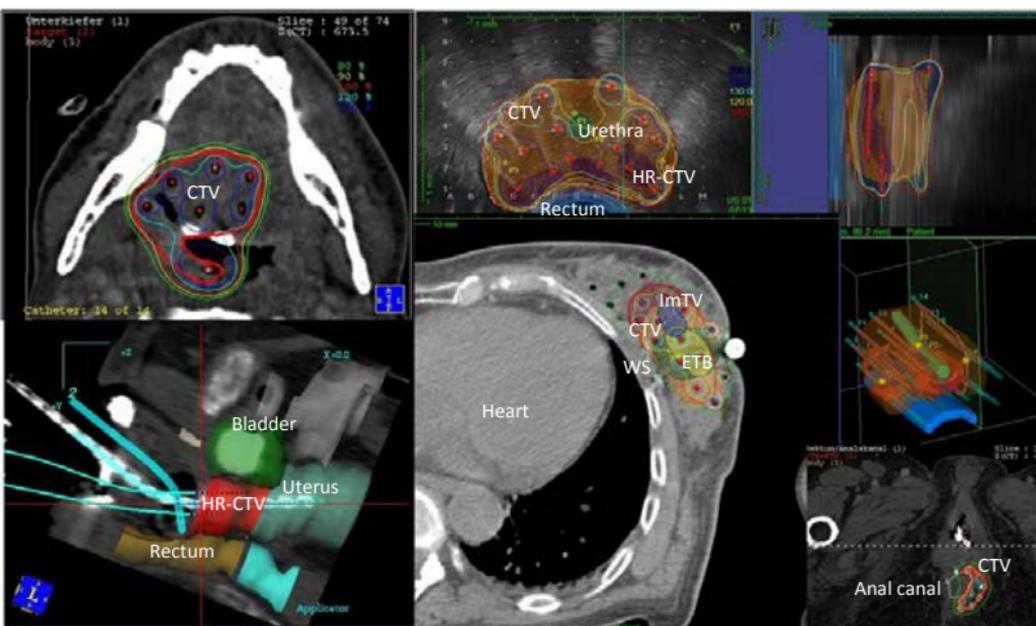
## 20. Weiterbildungsveranstaltung

# „Grundlagen der Brachytherapie“

Erlangen, den 5.-6. April 2019

Fachliche Leitung durch die AG Brachytherapie der DEGRO, zertifiziert mit 19 CME-Punkten durch die Bayerische Landesärztekammer, akkreditiert durch die Akademie der DEGRO

**DEGRO**   
AKADEMIE



## Strahlenklinik Erlangen

Weiterbildungsstätte für interventionelle Strahlentherapie der DEGRO

European Research and Development Center of Excellence of Nucletron Operation B.V. an ELEKTA Company



## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns Sie bereits zur **20. Weiterbildungsveranstaltung „Grundlagen der Brachytherapie“** in Erlangen einladen zu können.

Vom 05.-06. April 2019 wird in Erlangen mit fachlicher Unterstützung der Arbeitsgruppe „Brachytherapie“ der DEGRO die bereits 19. Weiterbildungsveranstaltung insbesondere für Ärzte und Ärztinnen in der Weiterbildung zum Facharzt mit dem Thema **„Grundlagen der Brachytherapie – Interventionelle Strahlentherapie“** stattfinden. Die Kursteilnehmer werden einen komprimierten, fundierten und praxisorientierten Überblick über die Grundlagen, Techniken und Indikationen der Brachytherapie, sowie über die häufigsten aktuellen Therapiekonzepte von renommierten Experten aus Deutschland und Österreich erhalten – einschließlich praktischer Übungen, Testat und Zertifikat!

Wir haben besonders darauf geachtet, dass unsere Weiterbildungsveranstaltung es auch Ärzten und Ärztinnen, die noch keine große Erfahrung mit der Brachytherapie besitzen, ermöglicht, sich die wichtigsten Basisinformationen und Grunderfahrungen anzueignen.

Wir freuen uns wieder auf eine rege Teilnahme und laden Sie ganz herzlich vom 5. bis 6. April 2019 nach Erlangen ein.

Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmerzahl unseres Kurses auf 30 Personen begrenzt ist, um eine intensive Betreuung der Kursteilnehmer zu gewährleisten. Wir empfehlen deshalb den interessierten Kollegen, sich so bald wie möglich anzumelden.

Wir würden uns sehr freuen, Sie in Erlangen begrüßen zu dürfen und verbleiben mit herzlichen Grüßen

Ihre

Prof. Dr. R. Fietkau

Prof. Dr. V. Strnad



## Programm

Freitag, 5. April 2019

- 12.00 – 12.10 **Begrüßung**  
Prof. Strnad, Prof. Fietkau, *Erlangen*
- 12.10 – 12.50 **Warum Brachytherapie?**  
Prof. Fietkau, *Erlangen*
- 12.50 – 13.30 **Techniken der Brachytherapie, medizinische Bestrahlungsplanung, Zielvolumendefinitionen**  
Prof. Strnad, *Erlangen*
- 13.30 – 13.40 Diskussion
- 13.40 – 14.40 **Physikalische Bestrahlungsplanung, Optimierung**  
Dr. Berger, *Wien*
- 14.40 – 14.50 Diskussion
- 14.50 – 15.20 **Physikalisch-technische Qualitätssicherung und Arbeitsabläufe in der Praxis**  
Dr. Lotter, S. Kreppner, *Erlangen*
- 15.20 – 15.30 Diskussion
- 15.30 – 16.00 *Kaffeepause*
- 16.00 – 16.35 **Radiobiologische Aspekte der HDR-, PDR-, LDR-Brachytherapie**  
Dr. Lotter, *Erlangen*
- 16.35 – 16.45 Diskussion
- 16.25 – 17.25 **Brachytherapie beim Mammakarzinom**  
Prof. Strnad, *Erlangen*,  
Diskussion
- 17.25 – 17.55 **Brachytherapie beim Ösophagus- und Bronchialkarzinom**  
Prof. Lindel, *Karlsruhe*
- 17.55 – 18.05 Diskussion
- 18.05 – 18.25 **Brachytherapie beim Vulva- und Peniskarzinom**  
Dr. Lahmer, *Erlangen*
- 18.25 – 18.35 Diskussion und **Testat Tag 1**
- 19.30 **Gemeinsames Abendessen**



# Programm

**Samstag, 6. April 2019**

09.00 – 09.45 **Brachytherapie beim Prostatakarzinom**

Prof. Niehoff, *Offenbach*

09.45 – 10.00 Diskussion

10.00 – 11.30 **Prakt. Übungen I** (einschließlich Planung)

Gruppe 1: Prostata, Prof. Niehoff, *Offenbach*

Gruppe 2: Gyn, Prof. Lindel, *Karlsruhe*

Gruppe 3: Mamma, Dr. Lahmer, *Erlangen*

Gruppe 4: Mamma, Prof. Strnad, *Erlangen*

Gruppe 5: Gyn, Dr. Sturdza, *Wien*

Gruppe 6: Med. Physik S. Kreppner, *Erlangen*  
(für med.Physiker)

11.30 – 11.50 **Brachytherapie bei HNO-Tumoren**

Prof. Strnad, *Erlangen*

11.50 – 12.00 Diskussion

12.00 – 13.00 Mittagspause

13.00 – 13.30 **Brachytherapie beim Zervix-, Endometrium-  
und Vaginalkarzinom**

Dr. Sturdza, *Wien*

13.30 – 13.40 Diskussion

13.40 – 14.00 **Salvage Brachytherapie – Re-Bestrahlung**

Prof. Strnad, *Erlangen*

14.00 – 14.10 Diskussion

14.10 – 14.30 **Intraoperative Brachytherapie**

Prof. Niehoff, *Köln*

14.30 – 14.50 Diskussion

14.50 – 15.05 **Testat Tag 2**

15.05 – 16.30 **Prakt. Übungen II**

Gruppe 1: Gyn, Prof. Lindel, *Karlsruhe*

Gruppe 2: Mamma, Prof. Strnad, *Erlangen* Dr.

Gruppe 3: Prostata Prof. Niehoff, *Offenbach*

Gruppe 4: Gyn, Dr. Sturdza, *Wien*

Gruppe 5: Mamma, Dr. Lahmer, *Erlangen*

16.30 – 16.45 **Kodierung –Brachytherapie 2019**

Prof. Strnad, *Erlangen*

16.45 - 17.00 **Abschluss, Vergabe der Zertifikate**

Prof. Strnad, *Erlangen*, Prof. Niehoff, *Offenbach*



# Organisatorisches

**Tagungsort:** Seminarraum der Strahlenklinik,  
Strahlenklinik Universitätsstraße 27, Erlangen

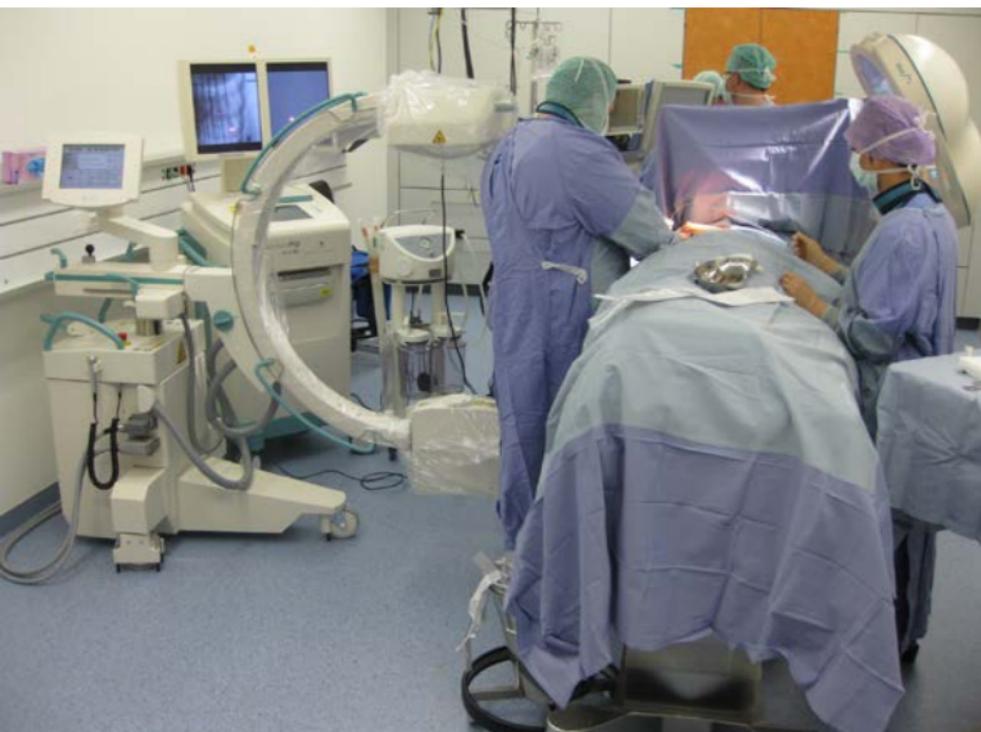
**Anmeldung:** Online: <http://www.strahlenklinik.uk-erlangen.de>  
→ Aktuelle Veranstaltungen  
(Anmeldung bis spätestens 15.03.2019)

## Teilnehmergebühr:

Ärzte/Innen in Weiterbildung: EUR 200,-  
Physiker: EUR 200,-  
Fachärzte/Innen: EUR 250,-  
Chefärzte/selbstständige Fachärzte: EUR 350,-

## Überweisung der Teilnehmergebühr:

Bankverbindung: Sparkasse Erlangen  
Kontoinhaber: Universitätsklinikum Erlangen, Finanzbuchhaltung  
Bankleitzahl: 763 500 00  
Konto-Nr.: 46404  
Verwendungszweck: 3631 2023 „Grundlagen der Brachytherapie“  
IBAN: DE84 76350000 0000046404  
SWIFT (BIC): BYLADEM1ERH



**Zimmerbestellung:** Persönliche Zimmerreservierung über  
[http:// www.erlangen.de](http://www.erlangen.de)  
Link: Kultur & Freizeit → Tourismus  
oder: Suchen nach „Tourist Information“  
Goethestr. 21a, 91054 Erlangen  
Tel. 09131/8951-0  
Fax 09131/8951-51  
tourist@etm-er.de

**Projektion:** Video-Beamer

**Organisation:** Marga Lang-Welzenbach, M. A.  
Universitätsklinikum Erlangen  
Strahlenklinik  
Universitätsstr. 27, 91054 Erlangen  
Tel. 09131/85-44237  
Fax 09131/85-39335  
marga.lang-welzenbach@uk-erlangen.de

**Ansprechpartner für die Industrie:** Prof. Dr. V. Strnad  
Universitätsklinikum Erlangen  
Strahlenklinik  
Universitätsstr. 27, 91054 Erlangen  
vratislav.strnad@uk-erlangen.de

