**Weitere Informationen:**
**http://www.strahlenklinik.uk-erlangen.de/lehre/nach-approbationsordnung/**

**Studon:**
**https://www.studon.fau.de/crs6238926_join.html**

# Q6 – Interdisziplinäre Onkologische Ringvorlesung einschließlich klinische Umweltmedizin

**Themen:**
**Das Tumorproblem allgemein, ZNS Tumore / Gliome und Zervix-Karzinom und Neue Entwicklungen in der Onkologie**

**Oberer Hörsaal der Pathologie**
Mittwoch 23.April 2025 von 14.00 – 16.30 Uhr und
Donnerstag 24. April von 8.15 – 16.30 Uhr und Freitag 25. April 2025 von 8.15 – 13.00 Uhr

**Wissenschaftliche Leitung und Organisation:**
**Prof. Dr. R. Fietkau (Strahlenklinik)**

## Das Tumorproblem allgemein
## Mittwoch, 23.04.2025

14:00 Begrüßung
R. Fietkau (Strahlenklinik)
14:10 Kanzerogenese
L. Distel (Strahlenklinik)
14:30 Berufs- und umweltbedingte Malignome
S. Schmitz-Spanke (Arbeitsmedizin)
14:55 Paraneoplastische Syndrome
A. Mackensen (Med 5)
15:25 Krebsrisiko durch Strahlung - Aktuelles
L. Distel (Strahlenklinik)
15:40 Tumorvorsorge
P. Schubert (Strahlenklinik)
15:55 Palliativmedizin bei fortgeschrittenen Tumorerkrankungen
T. Steigleder (Palliativmedizinische
16:15

## ZNS Tumore / Gliome
## Donnerstag, 24.04.2025

8:15 Epidemiologie, Krankheitsbild u. Symptome
M. Uhl (Neurologie)
8:45 Fallvorstellung
Ch. Schmitter (Strahlenklinik)
9:15 Neuropathologie ZNS Tumore
R. Coras (Neuropathologisches Institut)
9:45 Pause
10:00 Bildgebende Diagnostik
T. Engelhorn (Neuroradiologie)
10:30 Funktionelle Diagnostik: PET
M. Beck (Nuklearmedizin)
**Therapie der Gliome**
11:00 Operative Therapie
O. Schnell (Neurochirurgie)
11:30 Pause
11:45 Radiotherapie
M. Haderlein (Strahlenklinik)
12:15 Begleitbehandlung: Epilepsie und Hirndruck
T. Tsaktanis (Neurologie)
12:40 Tumor Treating Fields
S. Lettmaier (Strahlenklinik)
13:00 **Mittagspause**
14:00 Kindliche Hirntumore
A. Karow (Kinderklinik)
14:30 Radiotherapie
S. Semrau (Strahlenklinik)
**Therapie von Meningeomen**
15:00 Operative Therapie
O. Schnell (Neurochirurgie)
15:30 Radiotherapie
F. Grabenbauer (Strahlenklinik)
15:50 Oligometastasierung
F. Putz (Strahlenklinik)

## Zervixkarzinom und Neue Entwicklungen in der Onkologie
## Freitag, 25.04.2025

**Zervixkarzinom**
8:15 Bedeutung HPV - Impfung
A. Knöll (Virologie)
8:35 Pathologie
A. Hartmann (Pathologie)
9:00 Bildgebung
S. Ohlmeyer (Radiologie)
9:25 Operative Therapie
F. Stübs (Frauenklinik)
9:55 **Pause**
10:10 Systemtherapie
A. Seibold (Frauenklinik)
10:40 Radiotherapie
R. Merten
**Neue Entwicklungen in der Onkologie**
11:05 CART-Zell-Therapie bei soliden Tumoren
F. Müller (Med. 5)
11:30 **Pause**
11:45 KI in der Radiotherapie
F. Putz (Strahlenklinik)
12:10 Roboter assistierte Chirurgie
R. Grützmann (Chirurgie)
12:40 Schmerztherapie
W. Böswald (Schmerzzentrum und Anästhesie)
13:00