

## HERZLICH WILLKOMMEN

Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir laden Sie ein, im Rahmen des Symposiums der Nuklearmedizin mit uns gemeinsam über neue Chancen und Herausforderungen in der Nuklearmedizin zu sprechen und einen Einblick in die neusten Entwicklungen zum Einsatz von Theranostik in der Onkologie, der Neurologie und der Demenzforschung zu gewinnen. Außerdem möchten wir mit Ihnen in die Zukunft oder schon Realität (?) blicken und klären, wie AI die Theranostik verändern kann und wo die Trends für die Nuklearmedizin von morgen liegen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Prof. Dr. Bernd Krause  
Direktor der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin  
und Prodekan für Haushalt, Planung und Struktur

PD Dr. Jens Kurth  
Leitung Medizinphysik an der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

### Zertifizierung

Die Zertifizierung bei der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern ist beantragt.

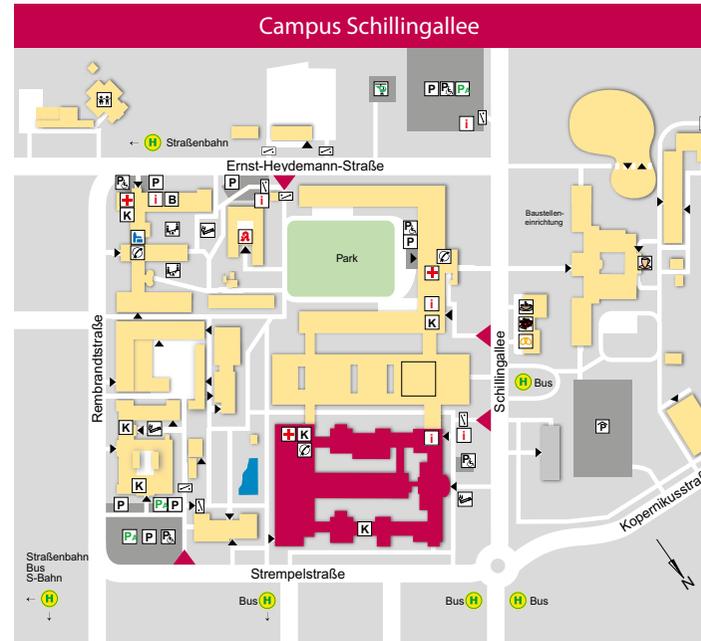
### Anmeldung

Den Link zur Anmeldung zum Symposium der Nuklearmedizin finden Sie unter folgendem QR-Code:



## VERANSTALTUNGSORT

Hörsaal der Chirurgischen Klinik (CUK)  
Campus Schillingallee 35, 18057 Rostock



Anschrift:  
Universitätsmedizin Rostock  
rechtsfähige Teilkörperschaft  
der Universität Rostock  
Schillingallee 35, 18057 Rostock  
Postanschrift:  
Postfach 100888, 18055 Rostock

Öffentliche Verkehrsmittel:  
S-Bahn: Parkstraße  
Straßenbahn: Linien 3 und 6  
bis Parkstraße  
Bus: Linie 27 bis Klinikum  
Schillingallee; Linien 25, 28, 39,  
F1 und F2 bis Schillingallee

Legende:  
K Patientenaufnahme/Kasse  
+ Notaufnahme  
I Orientierungshilfe  
C Cafeteria  
H Krankenhausseelsorge  
P Parkscheinautomat

## Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin



## Symposium der Nuklearmedizin

Theranostics – The come of age

Freitag, 27. September 2024

08:30 – 14:00 Uhr

med.uni-rostock.de

Universitätsmedizin Rostock  
rechtsfähige Teilkörperschaft der Universität Rostock

### Medizinische Fakultät

Ernst-Heydemann-Straße 8 · 18057 Rostock  
Telefon: +49 381 494-5000  
E-Mail: dekanat@med.uni-rostock.de

med.uni-rostock.de

Freitag, 27. September 2024

08:30 **Begrüßung und Grußworte**

Fr. Dr. Stehle (Ärztliche Vorständin und Vorstandsvorsitzende der Universitätsmedizin Rostock)  
Hr. Prof. Reisinger (Dekan und Wissenschaftlicher Vorstand der Universitätsmedizin Rostock)  
Hr. Prof. Schäfers (Präsident der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin)  
Hr. Prof. Antoch (Past-Präsident der Deutschen Röntgen-Gesellschaft)

**Session 1 - Theranostik in der Onkologie / Nuklearonkologie**

Vorsitz: Oliver Hakenberg, Marc-André Weber

09:00 **Theranostik – Von der Idee zur Wirklichkeit**

Ken Herrmann, Essen

09:20 **PSMA-Therapie – Eine Erfolgsgeschichte**

Wolfgang Fendler, Essen

09:40 **Dosimetrie-geführte Molekulare Radiotherapie**

Jens Kurth, Rostock

09:50 **Kaffeepause**

10:05 **GRPr: Eine neue Alternative für Diagnostik und Therapie**

Bernd Joachim Krause / Joan Ureña Poch, Rostock

10:25 **Theranostische FAP-Inhibitoren**

Frank Rösch, Mainz

10:45 **FAPi-Therapien, Wege in die Klinik**

Martin Heuschkel, Rostock

11:00 **Kaffeepause**

**Session 2 - Theranostik in der Neurologie**

Vorsitz: Alexander Storch, Gerald Antoch

11:30 **Theranostik: Wege in die Versorgung**

Wolfgang Mohnike, Berlin

11:50 **AD und PD - Tau, Amyloid, Metabolismus: Was kann die PET für die Neurologie tun?**

Alexander Drzezga, Köln

12:15 **(Amyloid-)PET in der Versorgung von Demenz - Erprobungsstudie ENABLE und Rolle für zukünftige krankheitsmodifizierende Therapien**

Stefan Teipel, Rostock

12:45 **Kaffeepause**

**Session 3 – Was bringt die Zukunft**

Vorsitz: Markus Luster, Sarah Schwarzenböck

13:15 **AI in Theranostics – The next Gamechanger?**

Robert Seifert, Bern

13:35 **Trends für die Nuklearmedizin von morgen**

Michael Schäfers, Münster

14:00 **Verabschiedung**

14:15 **Light Lunch**

in der Cafeteria doc(k)seven

**Referenten**

**Univ.-Prof. Dr. med. Alexander Drzezga**, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Uniklinik Köln

**Univ.-Prof. Dr. med. Ken Herrmann**, Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Essen

**Univ.-Prof. Dr. med. Wolfgang Fendler**, Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Essen

**Dr. med. Martin Heuschkel**, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Rostock

**Univ.-Prof. Dr. med. Bernd Joachim Krause**, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Rostock

**Priv.-Doz. Dr.-Ing. Jens Kurth**, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Rostock

**Prof. Dr. med. Wolfgang Mohnike**, Onkologisches Zentrum, Berlin Köpenick, DRK Kliniken Berlin

**Joan Ureña Poch**, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin Rostock

**Prof. Dr. rer. nat. Frank Rösch**, Klinik für Nuklearmedizin Köpenick, DRK Kliniken Berlin

**Univ.-Prof. Dr. med. Michael Schäfers**, Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Münster

**Priv.-Doz. Dr. med. Robert Seifert**, Universitätsklinik für Nuklearmedizin, Inselspital, Universitätsspital Bern (CH)

**Univ.-Prof. Dr. med. Stefan Teipel**, Klinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Universitätsmedizin Rostock

**Sponsoren:**  GE HealthCare

 HERMES MEDICAL SOLUTIONS

 MiE medical imaging electronics

 NOVARTIS

 ROTOP Pharmaka GmbH

 SCINTOMICS

 SIEMENS Healthineers