



SWDGN

Südwestdeutsche Gesellschaft für
NUKLEARMEDIZIN

**Einladung und Programm
zur 36. Jahrestagung
am 14. und 15. November 2025**



Bildquelle: M. Kümmerle

Tagungsort:
IHK Haus der Wirtschaft
Lammstraße 13-17 ▪ 76133 Karlsruhe

Kongresspräsident:
Prof. Dr. med. Juri Ruf

Klinik für Nuklearmedizin
Städtisches Klinikum Karlsruhe

Einladung zur Jahrestagung der Südwest-deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns sehr, Sie zur diesjährigen Jahrestagung der Südwestdeutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin ins schöne Karlsruhe einladen zu dürfen.

Unser Programm beginnt am Freitag mit der bewährten Aufteilung in einen Fortbildungsblock für Ärztinnen und Ärzte sowie einen Block für MTR.

Im ärztlichen Teil stehen zukünftige Entwicklungen der nuklearmedizinischen Diagnostik und Therapie, die damit verbundenen behördlichen Vorgaben sowie die Anforderungen an deren Dokumentation im Mittelpunkt.

Im Block für MTR beschäftigen wir uns neben der Einführung moderner Kamerasysteme auch mit Fragen zur Qualitätssicherung und dem Selbstverständnis des MT-Berufsstandes.

Im anschließenden gemeinsamen Programmpunkt stellen unsere universitären Mitglieder aktuelle Forschungsprojekte vor. Eine Neuerung in diesem Jahr ist, dass die Preisverleihung der SWDGN bereits am Freitagabend, vor der Mitgliederversammlung, stattfinden wird.

Zum Tagesausklang mit fachlichen, kollegialen und freundschaftlichen Gesprächen erwartet uns der anschließende Gesellschaftsabend in einem entspannten Ambiente im Restaurant Portale 50. Der Samstag beginnt wie letztes Jahr mit einem Frühstückssymposium, bei dem aktuelle Daten zur Radioligandentherapie beim Prostatakarzinom präsentiert werden.

Um den Fokus über PSMA hinaus zu erweitern, widmen wir uns im Folgeblock nicht-onkologischen Themen bzw. der Organ-Diagnostik.

Ein weiterer Schwerpunkt ergibt sich durch die Veröffentlichung der lange erwarteten S3-Leitlinie zum Schilddrüsenkarzinom wo wir Aspekte nicht nur aus Sicht des Nuklearmediziners, sondern auch des Pathologen und Onkologen erwarten können. Abgerundet wird das Programm schließlich durch eine erneute gemeinsame Sitzung von SWDGN und VSRN, in der der Einsatz und die Möglichkeiten von Radiomics sowie künstlicher Intelligenz in der Nuklearmedizin diskutiert werden.

Wir freuen uns sehr auf Ihre Teilnahme, den regen wissenschaftlichen Austausch und anregende persönliche Begegnungen in Karlsruhe.

Ihr

Juri Ruf und das gesamte Organisationsteam

PROGRAMM – Freitag 14.11.2025

Ab 12:30 Registrierung und Besuch der Industrieausstellung

13:45 – 14:00 Begrüßung

Ärzte-Fortbildung (Saal Baden)

Sitzung I: Amtlich was los: Dokumentation, behördliche Vorgaben und Entwicklung in der Radionuklidtherapie
Vorsitz: E. Eppard/M. Kauth

14:00 – 14:25 QS-Richtlinie, Bedeutung für die ärztliche Stelle
T. Kull, Ulm

14:25 – 14:50 RP im Strahlenschutz – amtlich was bewegen
J. Jordan, Karlsruhe

14:50 – 15:15 Therapie mit Alphastrahlern – Quo vadis Actinium?
A. Morgenstern, Karlsruhe

15:15 – 15:40 Entwicklungen in der Nuklearmedizin aus radiopharmazeutischer Sicht
E. Eppard, Magdeburg

15:40 – 16:00 Diskussion

MT-Fortbildung (Saal Fidelitas)

Sitzung MT: MT – von Stillstand keine Spur
Vorsitz: B. Pfeiffer/R. Wittgruber

14:00 – 14:30 MT-Berufe – Ein Paradigmenwechsel
R. Wittgruber, Karlsruhe

14:30 – 15:00 Nuklearkardiologie - Einsatz der CZT-Kamera
W. Schäfer, Mönchengladbach

15:00 – 15:30 Neue Richtlinien/QS-RL Nuklearmedizin, Änderung-Umsetzung-Fehlermöglichkeiten
T. Knoch, Heidelberg/Benneter U., Karlsruhe

15:30 – 16:00 Diskussion

Ärzte- und MT-Fortbildung (Saal Baden)

16:00 – 16:30 Pause & Besuch der Industrieausstellung

Sitzung II: Forschung aus dem Ländle – Neues aus den Unikliniken
Vorsitz: C. Rischpler/J. Ruf

16:30 – 16:50 Bizyklische Radiotracer zur Diagnostik onkologischer Erkrankungen
M. Freitag, Freiburg

16:50 – 17:10	Neuroimaging 2.0 im Ländle: State of the Art und neue Horizonte J. Strobel, Ulm
17:10 – 17:30	Deep-Learning-Algorithmen zur Vorhersage molekularer Subtypen des Mammakarzinoms anhand [18F]FDG-PET/MR-Bilddaten P. Krezer, Tübingen
17:30 – 17:50	Klinische Studien – eine notwendige Pflicht oder doch lieber Forschung an etwas Neuem? C. Kratochwil, Heidelberg
Sitzung III:	Vorsitz: A. Beer/B. Kläsner
17:50 – 18:20	Preisübergabe der SWDGN
18:20 – 19:20	Mitgliederversammlung
Ab 19:30	Gesellschaftsabend im Restaurant Portale 50

PROGRAMM – Samstag 15.11.2025

Ab 8:30 Registrierung und Besuch der Industrieausstellung

Ärzte- und MT-Fortbildung (Saal Baden)

Frühstückssymposium (Novartis)

Vorsitz: C. La Fougère

09:00 – 09:20	Aktuelle Studienergebnisse und klinische Implikationen im metastasierten Prostatakarzinom D. Teber, Karlsruhe
09:20 – 09:35	Radioligandentherapie beim Prostatakarzinom: Klinische Herausforderungen und interdisziplinäre Lösungen S. Rausch, Tübingen
09:35 – 09:50	Übersicht Real World Daten der ¹⁷⁷Lu-PSMA-617 Therapie 2025 N. Trautwein, Tübingen
09:50 – 10:00	Diskussion
10:00 – 10:30	Pause & Besuch der Industrieausstellung

Sitzung IV: Leitlinien aktuell /auf Herz und Nieren geprüft
Vorsitz: C. Goetz/B. Kläsner

10:30 – 10:50 Oldie but Goldie – Nierenzintigraphie aktuell
J. Rogasch, Berlin

10:50 – 11:10 Hand auf's Herz – Gegenwärtiger Stand der
Nuklearkardiologischen Diagnostik
W. Schäfer, Möchengladbach

11:10 – 11:30 Is MIBI dead? – Nebenschilddrüsendiagnostik
mit Cholin
M. Beck, Erlangen

11:30 – 12:00 Pause & Besuch der Industrieausstellung

Sitzung V: Fokus Schilddrüsenkarzinom, es muss nicht
immer PSMA sein
Vorsitz: M. Schmidt/J. Duque

12:00 – 12:20 Onkologische Therapie des SD-Ca
J. Duque, Freiburg

12:20 – 12:40 S3-LL-SD-Ca. Wo bleibt die NUK?
M. Schmidt, Köln

12:40 – 13:00 Stellenwert der Pathologie beim SD-Ca
C. Schell, Freiburg

13:00 – 13:20 Diskussion

Sitzung VI: SWDGN meets VSRN
Vorsitz: A. Beer

13:20 – 13:40 KI in der Nuklearmedizin – Noch geträumt
oder schon gelebt?
N. Eberhardt, Ulm

13:40 – 14:00 Automatische Analyse von Ganzkörper
MRT- und PET-CT Datensätzen mittels KI und
Radiomics beim Multiplen Myelom
M. Wennmann, Heidelberg

14:00 – 14:20 Multimodale KI-Modelle in der medizinischen
Bildgebung: Was verstehen GPT & Co. wirklich?
D. Wolf, Ulm

14:30 Verabschiedung & Ende der Veranstaltung

Sponsoren

- ABX advanced biochemical compounds (1.000 €)
- Alliance Medical f-con GmbH (1.500 €)
- Boston Scientific Medizintechnik GmbH (1.500 €)
- Curium Germany GmbH (1.500 €)
- Cyclomedica Germany GmbH (1.000 €)
- DSD Pharma GmbH (1.500 €)
- Eckert & Ziegler Radiopharma GmbH (1.500 €)
- Hermes Medical Solutions AB (1.500 €)
- ITM Pharma Solutions GmbH (1.500 €)
- LabLogic Systems (1.000 €)
- Mediso GmbH (1.500 €)
- MiE GmbH (1.500 €)
- Novartis Pharma GmbH (10.000 €)
- rapp-iso GmbH (1.500 €)
- ROTOP Pharmaka GmbH (1.500 €)
- RQS Alexander Ruffani (1.500 €)
- Scantor GmbH (1.500 €)
- Siemens Healthineers AG (1.500 €)
- Sirtex Medical Europe GmbH (1.500 €)
- Von Gahlen GmbH (1.500 €)
- WINKGEN Medical Systems GmbH & Co. KG (1.500 €)

Die SWDGN dankt allen Ausstellenden für die Unterstützung der 36. Jahrestagung der SWDGN!

Vorsitzende und Referierende

- Prof. Dr. med. Jesus Duque Afonso
Klinik für Innere Medizin
Universitätsklinikum Freiburg
- Dr. med. Michael Beck
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Erlangen
- Prof. Dr. med. Ambros J. Beer
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Ulm
- Ulrike Benneter
Medizinisch-technologische Schule für Radiologie
Städtisches Klinikum Karlsruhe
- Dr. med. Nina Eberhardt
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Ulm
- Dr. rer. nat. Elisabeth Eppard
Abteilung Radiochemie
Universitätsklinikum Magdeburg
- PD Dr. med. Martin Freitag
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Freiburg
- PD Dr. Dr. med. Christian Goetz
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Freiburg
- Jutta Jordan
Abteilung 5 – Umwelt
Regierungspräsidium Karlsruhe
- Dr. rer. nat. Maximilian Kauth
Klinik für Nuklearmedizin
Städtisches Klinikum Karlsruhe
- Dr. med. Benjamin Kläsner
Klinik für Nuklearmedizin
Klinikum Konstanz
- Dipl.-Ing. Thomas Knoch
Zentraler Strahlenschutz beim Klinikumsvorstand
Universitätsklinikum Heidelberg
- Dr. med. Clemens Kratochwil
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Heidelberg

Vorsitzende und Referierende

- Pascal Krezer
Department Radiologie – Diagnostische und Interventionelle Radiologie
Universitätsklinikum Tübingen/Werner Siemens Imaging Center
- Dr. rer. nat. Thomas Kull
Klinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Ulm
- Prof. Dr. med. Christian la Fougère
Nuklearmedizin und Klinische Molekulare Bildgebung
Universitätsklinikum Tübingen
- Prof. Dr. rer. nat. Alfred Morgenstern
Radioisotope in Medizin und Technologie
Joint Reserach Centre Karlsruhe
- Beate Pfeiffer
Klinik für Nuklearmedizin
Städtisches Klinikum Karlsruhe
- Prof. Dr. med. Steffen Rausch
Klinik für Urologie
Universitätsklinikum Tübingen
- Prof. Dr. med. Christoph Rischpler
Klinik für Nuklearmedizin
Klinikum Stuttgart
- PD Dr. med. Julian Rogasch
Klinik für Nuklearmedizin
Charité Universitätsmedizin Berlin
- Prof. Dr. med. Juri Ruf
Klinik für Nuklearmedizin
Städtisches Klinikum Karlsruhe
- Prof. Dr. med. Dr. rer. medic. Dipl.-Phys. Wolfgang Schäfer
Klinik für Nuklearmedizin
Kliniken Maria Hilf Mönchengladbach
- Prof. Dr. Dr. med. Christoph Schell
Institut für klinische Pathologie
Universitätsklinikum Freiburg
- Prof. Dr. med. Matthias Schmidt
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Köln

Vorsitzende und Referierende

- Dr. med. Joachim Strobel
Klinik für Nuklearmedizin und Radiologie
Universitätsklinikum Ulm
- Prof. Dr. med. Dogu Teber
Urologische Klinik
Städtisches Klinikum Karlsruhe
- Dr. med. Nils Trautwein
Nuklearmedizin und Klinische Molekulare Bildgebung
Universitätsklinikum Tübingen
- Dr. med. Markus Wennmann
Abteilung Radiologie
Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg
- Ronald Wittgruber
Medizinisch-technologische Schule für Radiologie
Städtisches Klinikum Karlsruhe
- M. Sc. Daniel Wolf
Klinik für Radiologie
Universitätsklinikum Ulm

Allgemeine Informationen

Veranstalter

Südwestdeutsche Gesellschaft für Nuklearmedizin e. V.
(Vorsitzender: Prof. Dr. med. A. Beer)

Kongresspräsident

Prof. Dr. med. J. Ruf
Klinik für Nuklearmedizin
Städtisches Klinikum Karlsruhe

Kongress-Sekretariat 2025

Telefon: 0721 974-4091 oder -4040
Telefax: 0721 974-4099
E-Mail: SWDGN@gmx.de

Tagungsort

IHK Haus der Wirtschaft
Lammstraße 13-17
76133 Karlsruhe

Anmeldeformulare

Als PDF-Dokument auf unserer Homepage: www.swdgn-nukmed.de



Fortbildungspunkte:

Für diese Veranstaltung sind Fortbildungspunkte bei der LAEK BW beantragt.

Übernachtung

Direkt in der unmittelbaren Umgebung des Veranstaltungsortes befinden sich mehrere Hotels, wie zum Beispiel das Motel One Karlsruhe oder Novotel Karlsruhe City.

Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Ab Hauptbahnhof mit der Tram (Linie 1 und 2) oder S-Bahn (Linien S1/S11, S4, S5/S51/S52) Richtung Marktplatz. Ausstieg Haltestelle Ettlinger Tor/Staatstheater (unterirdisch). Kurzer Fußweg über den Rondellplatz nach links in die Erbprinzenstraße und dann nach rechts in die Lammstraße.

Anreise per PKW

Am Kongressort steht eine kostenpflichtige Tiefgarage zur Verfügung.