



42. Jahrestagung der Bayerischen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Mit Aktualisierungskurs nach StrISchV

Augsburg

7. und 8. Juli 2023



**Bayerische
Gesellschaft
für Nuklearmedizin**

Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Damen und Herren,

in unruhigen Zeiten ist der direkte zwischenmenschliche Austausch wichtiger denn je. Umso mehr freue ich mich, Sie dieses Jahr anlässlich der Tagung unserer Bayerischen Gesellschaft für Nuklearmedizin in Augsburg begrüßen zu dürfen!

Neben den bewährten Programmpunkten wie den physikalisch orientierten Vorträgen, dem MTR-Programm sowie der Möglichkeit, die Fachkunde zu aktualisieren, haben wir dieses Jahr ein neues Highlight für die jüngeren Kolleg:innen im Angebot: Unter der Rubrik „Fit For Facharzt“ wird es möglich sein, die Fachkunde- bzw. Facharztprüfung mit den originären Prüfern zu simulieren.

Für die Erfahrenen von uns bietet der Freitag Nachmittag einen interessanten Überblick über aktuelle Weiterentwicklungen und Aktivitäten in unserem Fachgebiet (Ganzkörper-PET, Amyloid-Bildgebung, S3-Leitlinie Schilddrüsenkarzinom, u.v.m.), zudem soll auch ein Blick auf die in der Vergangenheit immer wieder kritische Versorgungssituation mit Radionukliden geworfen werden.

Fast der gesamte Samstag ist dieses Jahr der PSMA-gerichteten Radioligandentherapie gewidmet, wobei im Ausklang Neues zur Umsetzung des MTBG und aus der Ärztlichen Stelle berichtet werden wird.

Natürlich möchten wir Ihnen nicht nur ein fachlich interessantes Programm bieten, sondern auch den Freitag mit einem festlichen Abend incl. Rahmenprogramm abrunden. Gerne heißen wir Sie zum kollegialen Austausch im traumhaften Ambiente des in Europa einzigartigen Kurhaustheaters Göggingen nochmals herzlich willkommen.

Ich freue mich auf Ihren Besuch in unserem schönen Augsburg!

Herzliche Grüße,

Ihr Constantin Lapa

Vorsitzender der BGN

Prof. Dr. Wolfgang Weber

Klinik für Nuklearmedizin
Klinikum der Technischen Universität
81675 München

Veranstalter der BGN

Prof. Dr. med. Constantin Lapa

Universitätsklinikum Augsburg
Stenglinstraße 2, 86156 Augsburg

Tel.: +49 (0) 821/400-2050
E-Mail: astrid.mueller@uk-augsburg.de

Veranstalter der DGMP

Prof. Dr. rer. nat. Ralf Ringler

Hochschule Amberg-Weiden
Medizinische Physik / Medizintechnik

Hetzenrichter Weg 15
92637 Weiden

Telefon: +49 (0)961 382-1615
Fax.: +49 (0)961 382-2615

E-Mail: r.ringler@oth-aw.de

Anmeldung und Organisation

Consulting Healthcare
Yvonne Hollmer

Auenstraße 20c
82515 Wolfratshausen

Telefon: +49 (0)1522 449 00 07
Fax: +49 (0)8171 93 10 70

E-Mail: yvonne@hollmer-wor.de

Onlineanmeldung

www.nuklearmedizin-bayern.de

Zertifizierung

Fortbildungspunkte sind bei der
Bayerischen Landesärztekammer beantragt.

Tagungsort

Leonardo Hotel

Langenmantelstraße 31
86153 Augsburg
Tel.: 0821 71042911

Zimmerreservierung

Leonardo Hotel
Langenmantelstraße 31
86153 Augsburg
Tel.: 0821 71042911

Zimmerpreis: 119,- € im Einzelzimmer
Stichwort: BGN 2023

Teilnahmegebühren

Mitglieder BGN	€ 50,00
Nichtmitglieder	€ 75,00
MTRA und Studenten	frei
Tageskarte DGMP	€ 15,00
Tageskarte Industrie (außer Standpersonal)	€ 250,00

Fortbildung Fit für den Facharzt:
Teilnahme ausschließlich für BGN-Mitglieder

Strahlenschutzkurs

Teilnahmegebühr € 100,00

Festabend

Freitag, 07.07.2023, ab 19:00 Uhr

Parktheater im Kurhaus Göggingen

Kostenbeitrag € 50,00

Für die Teilnahme an der Tagung, am Festabend und am
Rahmenprogramm wird um **Anmeldung bis 10.06.2023**
gebeten.

Eine Anmeldebestätigung mit Rechnung wird Ihnen per
E-Mail zugesandt.

09.00 – 17.00 **Aktualisierungskurs nach Strahlenschutzverordnung**
(anschließend Erfolgskontrolle)

Tagung 1: Medizinphysik – Aktuelles aus der Forschung und Strahlenschutz

Aktualisierung der Fachkunde für MPE, MTRA und Ärzte Teil 1
Vorsitz: *R. Ringler*

09.00 – 09.05 Eröffnung, Organisatorisches zum Aktualisierungskurs *C. Lapa, R. Ringler*

09.05 – 09.25 Aktuelles zum Strahlenschutz von Hybrid-Geräten *T. Janzen*

09.25 – 09.45 Nano-/Mikrodosimetrie im Rahmen der Ac/Lu-PSMA Therapie *M. Rumiantcev*

09.45 – 10.05 Fortschritte in der quantitativen SPECT/CT-Bildgebung *J. Tran-Gia*

10.05 – 10.30 Neue Aspekte des medizinischen radiologischen und nuklearen Notfallschutzes. Bedeutung und Möglichkeiten der klinischen, biologischen und retrospektiven Dosimetrie in der Patientenversorgung *M. Port*

10.30 – 10.50 Pause

Tagung 2: Medizinphysik – Regelwerke, Forschung und Strahlenschutz

Aktualisierung der Fachkunde für MPE, MTRA und Ärzte Teil 2
Vorsitz: *R. Ringler*

10.50 – 11.15 Medizinische Forschung aus Sicht der Genehmigungsbehörde *R. Santos-Klinski*

11.15 – 11.40 Erwerb der Fachkunde MPE in der NUK und RöD *S. Nekolla*

11.40 – 12.05 Änderungen im Einheitlichen Bewertungssystem (EBS) des ZÄS *R. Ringler*

12.05 – 12.30 Genehmigungsverfahren nach § 12 StrlSchG: Neues im Regelwerk – Schwerpunkte: Brandschutz und Sicherung *T. Burke*

12.30 – 13.00 Pause

Jahrestagung der BGN

Tagungspräsident: *C. Lapa*

13.00 – 13.15 Eröffnung

Aktualisierung der Fachkunde für MPE und Ärzte Teil 3

Vorsitz: *A. Buck, L. Unterrainer*

13.15 – 13.45 Amyloid und Taubildgebung kurz vor der klinischen Routine? *M. Brendel*

13.45 – 14.15 Ganzkörper-PET: Ein PET/CT alle 3 min? *A. Rominger*

14.15 – 14.45 Neues aus dem BZKF *W. Weber*

14.45 – 15.15 Pause

Aktualisierung der Fachkunde für MPE und Ärzte Teil 4

Vorsitz: *D. Hellwig, K. Michalski*

15.15 – 15.45 SIRT – Quo vadis? *J. Ricke*

15.45 – 16.15 S3-Leitlinie Schilddrüsenkarzinom *M. Schmidt*

16.15 – 16.30 Versorgungssituation Radionuklide *A. Voit*

16.30 – 17.00 RSO *R. Klett*

17.15 Mitgliederversammlung der BGN

17.00 – 17.30 Prüfung Aktualisierungskurs für MPE, MTRA und Ärzte

19.30 Festabend

MTR-Programm Teil 1

Vorsitz: *S. Seifert, A. Fernholz*

13.15 – 13.45 Neue Indikationen der PSMA-PET *S. Seifert*

13.45 – 14.15 Nuklearmedizinische Untersuchungsmethoden des Nebennierenadenoms *D. Euba*

14.15 – 14.45 Myokardszintigraphie: Aufnahmetechniken im Laufe der Zeit *V. Buck*

14.45 – 15.15 **Pause**

MTR-Programm Teil 2

Vorsitz: *M. Köhner, J. Kunz*

15.15 – 15.45 FAPI – The new molecule of the century? *M. Köhner*

15.45 – 16.15 Tc-markierte PSMA-Liganden – Eine Alternative zur PET/CT? *M. Künzig*

16.15 – 16.30 Die junge Deutsche Gesellschaft für Nuklearmedizin – YoungDGN *J. Kunz*

16.30 – 17.00 Qualitätsmanagement – Brauche ich das? *C. Pfob*

Fortbildung: Fit für den Facharzt

13.15 – 13.20 Begrüßung *C. Lapa/W. Weber*

13.20 – 13.30 Ablauf und Schwerpunkte von FA Prüfungen an der BLÄK *M. Cordes*

13.30 – 13.45 Diagnostik mit rad akt markierten Zellen *K. Scheidhauer*

13.45 – 14.00 Skelett *K. Scheidhauer*

14.00 – 14.15 Hirntod Diagnostik *D. Hellwig*

14.15 – 14.30 RSO *D. Hellwig*

14.30 – 14.45 Schilddrüse/NSD *M. Cordes*

14.45 – 15.15 **Pause**

15.15 – 15.30 SPECT/CT (NET/Prostata u.a.) *T. Kuwert*

15.30 – 15.45 Onko PET/CT *A. Buck*

15.45 – 16.00 Myokard *J. Schönberger*

16.00 – 16.15 Therapien *W. Weber*

16.15 – 16.45 Diskussion/Fragen

09.00 – 12.15 Wissenschaftliches Programm / Novartis Radiopharmaceuticals GmbH Commercial Symposium: Von der Vision zur klinischen Routine – PSMA Theranostik mit Pluvicto und Locametz

Vorsitz: *W. Weber*

09.00 – 09.10 Einführung *W. Weber*

09.10 – 09.40 Therapie des fortgeschrittenen Prostatakarzinoms *M. Retz*

09.40 – 10.00 Radionuklidtherapien beim mCRPC *M.Eiber*

10.00 – 10.20 Durchführung der Pluvicto Therapien und Applikation *K. Michalski*

10.20 – 10.45 Vor und nach der PSMA Radioligandentherapie – klinische Parameter und Bildgebung *L. Unterrainer*

10.45 – 11.00 **Pause**

11.00 – 11.15 Gesundheitsökonomische Aspekte der Pluvicto Therapie *D. Herrmann*

11.15 – 11.45 Fallbeispiele und interdisziplinäre Diskussion *R. A. Bundschuh*

11.45 – 12.15 Paneldiskussion *C. Lapa, Alle*

12.15 **Ende des Novartis Radiopharmaceuticals GmbH Commercial - Symposiums**

12.15 – 12.45 **Pause**

12.45 – 13.05 Aktueller Stand Weiterbildungsordnung Nuklearmedizin *A. Buck*

13.05 – 13.25 Umsetzung des MTBG und der MT-Ausbildungs- und Prüfungsverordnung *S. Biedenstein*

13.25 – 13.45 Neues aus der Ärztlichen Stelle *E. van de Fliert, M. Cordes, R. Ringler, C. Zach*

13.45 **Schlusswort** *W. Weber, C. Lapa*

14.00 **Mitgliederversammlung des Landesverbandes Bayern des Bundesverbandes Deutscher Nuklearmedizin**

Moderatoren und Referenten

Stephanie Biedenstein

Universitätsklinikum Heidelberg, Radiologische Klinik

PD Dr. med. Matthias Brendel

Klinikum der Universität München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Professor Dr. med. Andreas Buck

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Vivienne Buck

Klinikum rechts der Isar der TU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Dr. rer. nat. Dr. med. Ralph A. Bundschuh

Universitätsklinikum Augsburg, Klinik für Nuklearmedizin

Thomas Burke

Bayerisches Landesamt für Umwelt, Augsburg

Professor Dr. med. Michael Cordes

Ärztliche Stelle, Nürnberg

Professor Dr. med. Matthias Eiber

Klinikum rechts der Isar der TU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Daniela Euba

Universitätsklinikum Augsburg, Klinik für Nuklearmedizin

Anja Fernholz

Universitätsklinikum Augsburg, Klinik für Nuklearmedizin

Professor Dr. med. Dirk Hellwig

Universitätsklinikum Regensburg, Abteilung für Nuklearmedizin

Danny Herrmann

Firma Novartis

Dr. med. Tilmann Janzen

Universitätsklinikum Augsburg

Dipl. Phys. Professor Dr. med. Rigobert Klett

Agaplesion Medizinisches Versorgungszentrum, Gießen

Markus Köhner

Universitätsklinikum Erlangen, Nuklearmedizinische Klinik

Johannes Kunz

MVZ im Bethanienkrankenhaus, Nuklearmedizinische Klinik, Frankfurt

Manuel Künzig

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Professor Dr. med. Torsten Kuwert

Universitätsklinikum Erlangen, Nuklearmedizinische Klinik

Professor Dr. med. Constantin Lapa

Universitätsklinikum Augsburg, Klinik für Nuklearmedizin

Dr. med. Kerstin Michalski

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Moderatoren und Referenten

Professor Dr. rer. nat. Stephan Nekolla

Klinikum rechts der Isar der TU München, Abteilung für Nuklearmedizin

Dr. med. Christian Pfob

Universitätsklinik Augsburg, Klinik für Nuklearmedizin

Professor Dr. rer. nat. Matthias Port

Institut für Radiobiologie der Bundeswehr, München

Professor Dr. med. Margitta Retz

Klinikum rechts der Isar der TU München, Konservative Uroonkologie

Professor Dr. med. Jens Ricke

Klinikum der Universität München, Klinik und Poliklinik für Radiologie

Professor Dr. rer. biol. Hum. Ralf Ringler

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden,
Medizinische Physik/Medizintechnik

Professor Dr. med. Axel Rominger

Inselspital, Abteilung für Nuklearmedizin, Bern, Schweiz

Mikhail Rumiantcev

Klinikum der Universität München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Dr. med. Rosario Santos-Klinski

Bundesamt für Strahlenschutz, Oberschleißheim

Professor Dr. med. Klemens Scheidhauer

Klinikum rechts der Isar der TU München, Klinik für Nuklearmedizin

Professor Dr. med. Matthias Schmidt

Universitätsklinikum Köln, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin,

PD Dr. med. Johann Schönberger

Kliniken Nordoberpfalz, Klinik für Nuklearmedizin, Weiden

Simone Seifert

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Dr. med. Johannes Tran-Gia

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

PD Dr. med. Lena Unterrainer

Klinikum der Universität München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Professor Dr. Everhard van de Fliedrt

Ärztliche Stelle, München

Andrea Voit

Technical University of Munich, Forschungs-Neutronenquelle

Professor Dr. med. Wolfgang Weber

Klinikum rechts der Isar der TU München, Nuklearmedizinische Klinik

Dr. rer. nat. Christian Zach

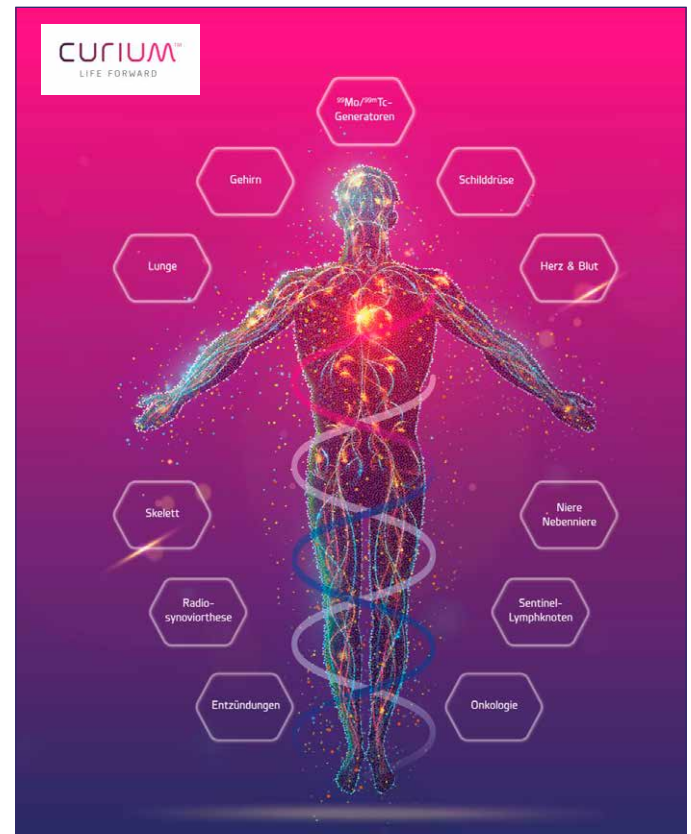
Ärztliche Stelle, München

Wir bedanken uns bei den Ausstellern und Sponsoren

für die Jahrestagung der Bayerischen Gesellschaft für
Nuklearmedizin, Augsburg 2023.

Berufsverband Deutscher Nuklearmediziner e.V.	0,00 € €
Curium Germany GmbH	2.500,00 €
Cyclomedica Deutschland GmbH	1.500,00 €
Eckert und Ziegler Medical	1.000,00 €
GE Healthcare Buchler GmbH & Co. KG	2.000,00 €
Hermes Medical Solutions	1.100,00 €
Inter Medical Medizintechnik GmbH	1.000,00 €
ITM Isotope Technologies Munich SE	1.000,00 €
Life Radiopharma f-con GmbH	1.500,00 €
Mediso GmbH	1.000,00 €
MiE GmbH	1.100,00 €
Novartis Radiopharmaceuticals GmbH	22.000,00 €
NUVIA Instruments GmbH	1.000,00 €
OncoSil Medical Europe GmbH	1.000,00 €
Rotop Pharmaka GmbH	1.000,00 €
Scantor GmbH	1.100,00 €
Siemens Healthcare GmbH	1.500,00 €
Sirtex Medical Europe GmbH	1.000,00 €
Spectrum Dynamics Medical	1.000,00 €
Terumo Deutschland GmbH	1.500,00 €
Winkgen Medical Systems GmbH & Co. KG	2.000,00 €

(Stand bei Drucklegung)



scintido 

Nuklearmedizin Software

**Digitale Herstellungsdokumentation
bis zur Arzneimittelfreigabe
im ^{99m}Tc-Radionuklidlabor**

(§13 Abs. 2b AMG konform)

www.scintido.de

 **WINKGEN**
medical systems

Partner der Nuklearmedizin
Wetzlar | Ulm | Leipzig

The advertisement for Scintido features a teal background with white and dark teal text. It includes a stylized green circular graphic on the left and a logo for Winkgen Medical Systems on the right.