

Vorsitzende und Referenten

Prof. Dr. med. Abbas Agaimy

Universitätsklinikum Erlangen, Pathologisches Institut, Erlangen

Prof. Dr. med. Peter Bartenstein

Klinikum der LMU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, München

M. Sc. Larissa Blümlein

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden,
Medizinische Physik/Medizintechnik, Weiden

Dr. med. Matthias Brendel

Klinikum der LMU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, München

Prof. Dr. med. Wolfgang Brück

Universitätsmedizin Göttingen, Institut für Neuropathologie, Göttingen

Prof. Dr. med. Andreas Buck

Universitätsklinikum Würzburg,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Würzburg

Prof. Dr. med. Michael Cordes

Radiologisch-Nuklearmedizinisches Zentrum, Nürnberg

Dr. rer. nat. Peter Fery

Bayerisches Landesamt für Umwelt, Augsburg

Dr. med. Torsten Fritscher

Klinikum Nürnberg, Institut für Radiologie und Nuklearmedizin,
Nürnberg

Dr. rer. medic. Dipl. Chem. Franz Josef Gildehaus

Klinikum der LMU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, München

Prof. Dr. med. Klaus Hahn

Ärztliche Stelle Nuklearmedizin, BLÄK, München

Dr. rer. nat. Heribert Hänscheid

Universitätsklinikum Würzburg,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Würzburg

Prof. Dr. med. Dipl. Phys. Dirk Hellwig

Universitätsklinikum Regensburg, Abteilung für Nuklearmedizin,
Regensburg

Prof. Dr. med. Rolf Janka

Universitätsklinikum Erlangen, Radiologisches Institut, Erlangen

Dipl. Ing. Petra Knappe-Kagan

Klinikum Nürnberg Nord, Institut für Medizinische Physik, Nürnberg

Ulrich Kahl

Radiologisch-Nuklearmedizinisches Zentrum, Nürnberg

Dr. med. Daniela Knollmann

Kliniken Maria Hilf GmbH, Klinik für Nuklearmedizin, Mönchengladbach

Dipl. Phys. Jürgen Kopp

Klinikum Augsburg, Klinik für Nuklearmedizin, Augsburg

Prof. Dr. med. Johannes Kornhuber

Universitätsklinikum Erlangen,
Psychiatrische und Psychotherapeutische Klinik, Erlangen

Dr. rer. nat. Thomas Krüwel

GE Healthcare, Solingen

Vorsitzende und Referenten

Prof. Dr. med. Torsten Kuwert

Universitätsklinikum Erlangen, Nuklearmedizinische Klinik, Erlangen

PD Dr. med. Constantin Lapa

Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin,
Würzburg

Prof. Dr. med. Michael Lell

Klinikum Nürnberg, Institut für Radiologie und Nuklearmedizin,
Nürnberg

Prof. Dr. med. Kerstin Lorenz

Universitätsklinikum Halle (Saale), Universitätsklinik für Viszerale,
Gefäß- und Endokrine Chirurgie, Halle (Saale)

Dr. med. Heidemarie Lux

Ärztlicher Bezirksverband Mittelfranken, Nürnberg

Wolfgang Moldan

Klinikum Nürnberg, Berufsfachschule für MTRA, Nürnberg

Dr. med. Mona Mustafa

Klinikum rechts der Isar, Nuklearmedizinische Klinik, München

Jörg Nüßlin

Staatliche Berufsfachschule für Technische Assistenten in der Medizin
am Universitätsklinikum Erlangen

M. Sc. Negar Omidvari

Klinikum der LMU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, München

Dr. med. Günther Platsch

Siemens Healthcare GmbH, Erlangen

Dr. Peter Pluschke

Stadt Nürnberg, Referat für Umwelt und Gesundheit, Nürnberg

Prof. Dr. rer. biol. hum. Ralf Ringler

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden,
Medizinische Physik/Medizintechnik, Weiden

Dr. Ing. Philipp Ritt

Universitätsklinikum Erlangen, Medizinische Physik, Erlangen

Prof. Dr. med. Dieter Ropers

St. Theresien-Krankenhaus Nürnberg, Medizinische Klinik, Nürnberg

Prof. Dr. Dr. Wolfgang Schäfer

Kliniken Maria Hilf GmbH, Klinik für Nuklearmedizin, Mönchengladbach

Dr. med. Christian Schmidkonz

Universitätsklinikum Erlangen, Nuklearmedizinische Klinik, Erlangen

PD Dr. med. Daniela Schmidt

Universitätsklinikum Erlangen, Nuklearmedizinische Klinik, Erlangen

Prof. Dr. Joachim Sciuk

Klinik für Nuklearmedizin, Klinikum Augsburg

Prof. Dr. med. Wolfgang Weber

Klinikum rechts der Isar, Nuklearmedizinische Klinik, München

Prof. Dr. rer. nat. Sibylle Ziegler

Klinikum der LMU München,
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, München

Allgemeine Information

Veranstalter der BGN

Prof. Dr. Michael Cordes
Radiologisch-Nuklearmedizinisches Zentrum

Martin-Richter-Straße 43
90489 Nürnberg

Telefon: +49 (0)911 58 601-48
Fax: +49 (0)911 58 601-71

E-Mail: sekretariat@rpnl.de

Veranstalter der DGMP

Prof. Dr. 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.

Allgemeine Information

Veranstaltungsort

Maritim Hotel
Frauentorgraben 11
90443 Nürnberg

Zimmerreservierung

Maritim Hotel

Frauentorgraben 11
90443 Nürnberg

Telefon: +49 (0) 911 23 63-826

Zimmerpreis: 99,- € im Einzelzimmer
Stichwort: Jahrestagung BGN 2018

Teilnahmegebühren

| | |
|---|----------|
| Mitglieder BGN | € 35,00 |
| Nichtmitglieder | € 50,00 |
| MTRA und Studenten | frei |
| Tageskarte DGMP | € 15,00 |
| Tageskarte Industrie (außer Standpersonal) | € 250,00 |

Strahlenschutzkurs

Teilnahmegebühr € 100,00

Festabend

Freitag, 06.07.2018, ab 18.30 Uhr

DB Museum
Deutsche Bahn Stiftung
Lessingstraße 6
90443 Nürnberg

Kostenbeitrag € 40,00

Für die Teilnahme an der Tagung, am Festabend und am
Strahlenschutzkurs wird um **Anmeldung bis 20.06.2018**
gebeten.

Eine Anmeldebestätigung mit Rechnung wird Ihnen zugesandt.

Industrieaussteller

| | |
|--|------------|
| Advanced Accelerator Applications Germany GmbH 53121 Bonn | 1.250,00 € |
| Berufsverband Deutscher Nuklearmediziner e.V. 45136 Essen | 0,00 € |
| Curium - Mallinckrodt Radiopharmaceuticals Deutschland GmbH 10559 Berlin | 2.000,00 € |
| GE Healthcare Buchler GmbH & Co. KG 80807 München | 1.250,00 € |
| IASON GmbH A-8054 Graz | 750,00 € |
| Inter Medical Medizintechnik GmbH 32312 Lübbecke | 750,00 € |
| ITM Isotopen Technologien München AG 85748 Garching | 750,00 € |
| Life Radiopharma f-con GmbH 56357 Holzhausen | 750,00 € |
| MED Nuklear-Medizintechnik Dresden GmbH 01277 Dresden | 1.250,00 € |
| Mediso GmbH 48149 Münster | 1.250,00 € |
| MiE GmbH 23845 Seth | 750,00 € |
| Philips GmbH 22335 Hamburg | 750,00 € |
| Rapp-Iso GmbH 24376 Kappeln | 750,00 € |
| Rotop Pharmaka GmbH 01328 Dresden | 750,00 € |
| Sanofi Genzyme (Sanofi-Aventis Deutschland GmbH) 63263 Neu-Isenburg | 1.250,00 € |
| Sanofi-Aventis Deutschland GmbH 10785 Berlin | 1.250,00 € |
| Shire Deutschland GmbH 10117 Berlin | 1.250,00 € |
| Siemens Healthcare GmbH 91052 Erlangen | 1.250,00 € |
| Sirtex Medical Europe GmbH 53227 Bonn | 750,00 € |
| Thermo Fisher Scientific 16761 Hennigsdorf | 750,00 € |
| von Gahlen GmbH 49716 Meppen | 750,00 € |
| Winkgen Medical Systems GmbH & Co. KG 35584 Wetzlar | 1.250,00 € |



39. Jahrestagung der Bayerischen Gesellschaft für Nuklearmedizin

Mit Aktualisierungskurs nach StrlSchV

Nürnberg
6. und 7. Juli 2018

(Stand bei Drucklegung)



Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr verehrte Gäste:

Im Namen der Bayerischen Gesellschaft für Nuklearmedizin möchte ich Sie sehr herzlich zu unserer 39. Jahrestagung am 06. und 07. Juli 2018 nach Nürnberg einladen.

Traditionell berücksichtigt das Programm am Freitagvormittag Aspekte aus der Medizinischen Physik. Hierfür hat Herr Professor Ringle aktuelle Themen zusammengestellt und ausgewiesene Referenten eingeplant.

Das Programm am Freitagnachmittag und am Samstagvormittag umfasst Themen aus der Nuklearmedizin und unseren Nachbardisziplinen. Die Präsentationen sollen sowohl wissenschaftlich innovative Aspekte aufzeigen als auch den Fortbildungscharakter dieser Tagung unterstreichen. Begleitet wird die Tagung auch in diesem Jahr durch eine MTRA-Fortbildung.

Unser Festabend wird im DB Museum in der Nähe des Tagungsortes stattfinden. Neben einem italienischen Buffet erwartet Sie ein besonderer Hörgenuss mit dem Nürnberger Saxofonisten und Jazz ECHO Preisträger Lutz Häfner, der Sie mit dem Pianisten Rainer Böhm und vier Cellisten unterhalten wird. Für den Besuch der Ausstellung im DB Museum sind Führungen organisiert, an denen Sie gerne teilnehmen können.

Ich freue mich sehr, Sie in Nürnberg begrüßen zu dürfen und verbleibe

mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Michael Cordes

09:00 - 17:00 **Aktualisierungskurs nach Strahlenschutzverordnung**
(anschließend Erfolgskontrolle)

Tagung der Regionalsektion Franken und Süd-Ost der DGMP

Aktuelles aus der Forschung für die Praxis
Vorsitz: Ralf Ringle, Weiden

09:00 - 09:05 Eröffnung
Ralf Ringle, Weiden

09:05 - 09:25 Einfluss offener radioaktiver Stoffe auf die Funktionssicherheit bei aktiven med. Implantaten
Larissa Blümlein, Weiden

09:30 - 09:50 Quantitative SPECT/CT Bildgebung mit Anwendungen in Therapie und Diagnostik
Philipp Ritt, Erlangen

09:55 - 10:15 Der Entwurf der DIN 6861-1: Anwendung von I-131 bei benignen Schilddrüsenerkrankungen
Heribert Hänscheid, Würzburg

10:20 - 10:40 Performance test and MR-compatibility of MADPET4, a high-resolution PET insert for a 7T MR tomograph
Sibylle Ziegler und Negar Omidvari, München

10:45 - 11:15 **Pause**

Neuerungen durch das StrlSchG
Vorsitz: Ralf Ringle, Weiden

11:15 - 11:35 Neuer Fokus auf natürlich vorkommendes Radon
Petra Knappe-Kagan, Nürnberg

11:40 - 12:00 Abnahmeprüfung nuklearmedizinischer Systeme
Jürgen Kopp, Augsburg

12:05 - 12:30 Das neue Strahlenschutzgesetz
Peter Fery, Augsburg

12:30 - 13:00 **Pause**

Jahrestagung der BGN
Tagungspräsident: Michael Cordes, Nürnberg

13:00 - 13:30 Eröffnung/Grußworte/
Verleihung Wolfgang-Becker-Preis
Michael Cordes, Nürnberg; Peter Pluschke, Nürnberg; Heidemarie Lux, Nürnberg; Joachim Sciuk, Augsburg

Demenzen - Von der Klinik und der Morphologie zur funktionellen Bildgebung
Vorsitz: Torsten Kuwert, Erlangen / Peter Bartenstein, München

13:30 - 14:00 Klinik Demenzen
Johannes Kornhuber, Erlangen

14:00 - 14:30 Neuropathologie
Wolfgang Brück, Göttingen

14:30 - 15:00 PET/SPECT
Matthias Brendel, München

15:00 - 15:30 **Pause**

Onkologie - Innovationen der Isotopendiagnostik und -therapie
Vorsitz: Andreas Buck, Würzburg / Torsten Fritscher, Nürnberg

15:30 - 15:50 FDG-PET bei aggressiven Lymphomen, Ergebnisse aus der OPTIMAL>60-Studie
Dirk Hellwig, Regensburg

15:50 - 16:10 SPECT bei Prostata-Karzinom
Christian Schmidkonz, Erlangen

16:10 - 16:30 CXCR4 gerichtete Diagnostik und Therapie
Constantin Lapa, Würzburg

16:30 - 16:50 Personalisierte Medizin - Zurück in die Zukunft?
Wolfgang Weber, München

17:00 Uhr Mitgliederversammlung BGN

parallel:
17:00 - 17:30 **Prüfung Aktualisierungskurs**

19:00 **Festabend (Eintreffen ab 18.30 Uhr)**

parallel: **MTRA-Fortbildung**
13:30 - 14:00 Radiochemische Reinheit und Kitpräparation
Franz Josef Gildehaus, München

14:00 - 14:30 Radiojodtherapie
Ulrich Kahl, Nürnberg

14:30 - 15:00 SLN
Jörg Nüßlin, Erlangen

15:00 - 15:30 **Pause**

15:30 - 16:00 Myocard-SPECT: Grundlagen Technik und Anwendungen
Thomas Krüwel, Solingen

16:00 - 16:30 Hirn-SPECT: Grundlagen Technik und Anwendungen
Günther Platsch, Erlangen

16:30 - 17:00 MTRA Berufsweiterentwicklung
Wolfgang Moldan, Nürnberg



Der neue Name von: **SEA MED**
2 Standorte, 1 Unternehmen!



NUVIA Instruments GmbH www.nuvia-instruments.de
Dornblüthstr. 14 A, 01277 Dresden Tel.: 0351 / 433 00 50
Ostdamm 139, 48249 Dülmen Tel.: 02594 / 94 24 0

Lunge - „Appropriate Use Criteria“ für die klinische Arbeit
Vorsitz: Wolfgang Weber, München / Michael Lell, Nürnberg

09:00 - 09:15 Lungenarterienembolie: Klinik und Pathophysiologie
Dieter Ropers, Nürnberg

09:15 - 09:30 MSCT bei Lungenembolie
Rolf Janka, Erlangen

09:30 - 09:45 SPECT / CT bei Lungenembolie
Wolfgang Schäfer, Mönchengladbach

09:45 - 10:00 Quantifizierung
Daniela Knollmann, Mönchengladbach

10:00 - 10:30 Panel-Diskussion mit allen Referenten

10:30 - 11:00 **Pause**

Schilddrüse und Nebenschilddrüse - Endokrine Organe in der Nuklearmedizin
Vorsitz: Dirk Hellwig, Regensburg / Klaus Hahn, München

11:00 - 11:20 Pathologie - Klassifizierung und Molekulargenetik von SD-Karzinomen
Abbas Agaimy, Erlangen

11:20 - 11:40 Risikoadaptiertes Dosiskonzept Radiojodtherapie
Mona Mustafa, München

11:40 - 12:00 Diagnostik / Prognose von Halslymphknotenmetastasen bei SD-Ca.
Daniela Schmidt, Erlangen

12:00 - 12:20 PET / SPECT bei Nebenschilddrüsenadenomen
Andreas Buck, Würzburg

12:20 - 12:40 Chirurgisches Management des primären Hyperparathyreoidismus
Kerstin Lorenz, Halle (Saale)

12:45 **Schlussworte / Übergabe**

13:00 **Imbiss**

13:45 Mitgliederversammlung des Landesverbandes Bayern des Berufsverbandes Deutscher Nuklearmediziner

Curium – ein Gemeinschaftsunternehmen aus IBA Molecular und Mallinckrodt Nuclear Medicine LLC

- Integrität
- Engagement
- Zusammenarbeit

curiumpharma.com

