

## Referenten und Vorsitzende

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Vahé **Barsegian**  
Institut für Nuklearmedizin, Helios Kliniken Schwerin

Prof. Dr. Heike **Biebermann**  
Institut für Experimentelle Pädiatrische Endokrinologie, Charité -  
Universitätsmedizin Berlin

Gernot **Drewes**  
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin  
Greifswald

Dr. med. Norbert **Czech**  
Zentrum für Nuklearmedizin und PET/CT, Bremen

Dr. med. Giorgos **Farmakis**  
Zentrum für Nuklearmedizin und PET/CT, Bremen

Prof. Dr. med. Matthias **Gutberlet**  
Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Herzzentrum  
Leipzig

Prof. Dr. med. Dipl.-Biol. Willm Uwe **Kampen**  
Nuklearmedizin Spitalerhof, Hamburg

Prof. Dr. med. Jörg **Kotzerke**  
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl  
Gustav Carus Dresden

Prof. Dr. med. Bernd Joachim **Krause**  
Präsident der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin  
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsmedizin  
Rostock

Markus **Krönke**  
Nuklearmedizin, Klinikum rechts der Isar München

Prof. Dr. Oliver **Lindner**  
HDZ NRW, Bad Oeynhausen

Prof. Dr. med. Monika **Lindemann**  
Transfusionsmedizin, Universitätsklinikum Essen

Claudia **Meinke-Omorczyk**  
Zentrum für Nuklearmedizin und PET/CT, Bremen

Dr. med. Daniel **Möckel**  
Institut für Nuklearmedizin, Helios Kliniken Schwerin

Dr. med. Stefan **Müller**  
Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Essen

Julia **Röhrs**  
Zentrum für Nuklearmedizin und PET/CT, Bremen

PD Dr. med. Sandra **Rosenbaum-Krumme**  
Radiologie Institut Oberhausen

Prof. Dr. med. Alexander **Staudt**  
Kardiologie und Angiologie, Helios Kliniken Schwerin

Robert **Weichelt**  
Institut für Nuklearmedizin, Helios Kliniken Schwerin

## Allgemeine Informationen

**Veranstalter und Kontakt:**  
Norddeutsche Gesellschaft für Nuklearmedizin e.V.  
c/o Prof. Dr. med. Dr. h.c. V. Barsegian, Nuklearmedizin  
Wismarsche Straße 393-397  
19049 Schwerin

**Veranstaltungsort:**  
Hotel Speicher am Ziegelsee  
Speicherstraße 11, 19055 Schwerin

**Gesellschaftsabend:**  
Kunstvereins für Mecklenburg und Vorpommern  
Spieltordamm 5, 19055 Schwerin

**Anmeldung zur Veranstaltung:**  
Auf beiliegender Antwortkarte per Fax (0385 - 520 - 2402)  
oder per E-Mail an regine.trinkler@helios-gesundheit.de

Bitte erleichtern Sie uns die Planung und melden sich bis  
spätestens **07.05.2018** an.

Die Teilnahmegebühr berechtigt zum Besuch der Vorträge und  
beinhaltet die Kaffeepausen sowie die Teilnahme an der  
Abendveranstaltung und ist vor Ort in bar zu entrichten.

**Zertifizierung:**  
Eine Zertifizierung der Veranstaltung wurde bei der  
Ärztammer Mecklenburg-Vorpommern beantragt.

**Übernachtung:**  
Hotel **Speicher am Ziegelsee**  
Speicherstr. 11  
19055 Schwerin

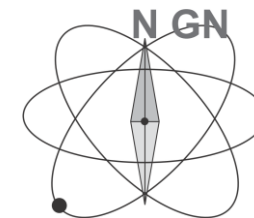
Preis pro Zimmer/ Nacht 140€  
Kontingent abrufbar bis zum 02.04.2018  
Stichwort „NGN“

Hotel **Amedia Plaza** Schwerin  
Bleicher Ufer 23  
19053 Schwerin

Preis pro Zimmer/ Nacht 85€  
Kontingent abrufbar bis 18.05.2018  
Stichwort „HELIOS Schwerin“

**Förderung:**  
Die Tagung wurde durch zahlreiche Industriepartner  
gefördert.

## Norddeutsche Gesellschaft für Nuklearmedizin



## Einladung und Programm zur 29. Jahrestagung



Landeshauptstadt Schwerin

**01. und 02. Juni 2018  
in Schwerin**

## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns sehr Sie zur 29. Jahrestagung der Norddeutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin in Schwerin begrüßen zu können.

In diesem Jahr haben wir den besonderen Focus auf die Herzdiagnostik und den aktuellen Stand der nuklearmedizinischen Therapie gelegt. Außerdem wird auch dieses Jahr ein Augenmerk auf die Grundlagenforschung gerichtet.

Für alle Themenblöcke konnten auf bewährte Weise hochkarätige Referenten gewonnen werden.

Bei dem gesonderten Themenblock für MTRAs werden technische Aspekte anspruchsvoller diagnostischer und therapeutischer Verfahren erläutert, die ihren festen Platz in der nuklearmedizinischen Routine gefunden haben.

Wir hoffen auf Ihr zahlreiches Erscheinen und eine rege und befruchtende Diskussion.

Ihre

V. Barsegian      G. Farmakis      D. Möckel  
Schwerin          Bremen           Schwerin

## Wissenschaftliches Programm

Freitag, 01. Juni 2018

14:00 – 18:00 Uhr

**14:00 – 14:15**      **Begrüßung, Barsegian**

**14:15 – 15:45**      **Herz-Diagnostik**  
**Moderation: Rosenbaum-Krumme**

Bedeutung Nuklearkardiologischer Diagnostik im klinischen Workflow  
Staudt/ Schwerin

Kardio-MRT zur Primärdiagnostik der KHK  
Gutberlet/ Leipzig

Myokard-SPECT im klinischen Kontext  
Lindner/ Bad Oeynhausen

---

15:45 – 16:15      Pause/ Industrieausstellung

---

**16:15 – 17:45**      **Neues und Bewährtes in der Therapie**  
**Moderation: Kampen**

Erfahrungen mit der Echo-Pulse-Therapie von Schilddrüsenknoten  
Czech/ Bremen

<sup>99m</sup>Tc-PSMA - Diagnostik und Radioguided Surgery  
Krönke/ München

PSMA-Therapie – Erfahrungen & Ausblick  
Krause/ Rostock

SIRT-Therapie - Eine Standortbestimmung  
Müller/ Essen

**im Anschluss**      **Mitgliederversammlung der NGN**

**ab 19:30**              **Gesellschaftsabend** in den Räumlichkeiten des Kunstvereins für Mecklenburg und Vorpommern

## Wissenschaftliches Programm

Samstag, 02. Juni 2018

9:00 – 13:00 Uhr

**09:00 – 10:30**      **Aus der Grundlagenforschung**  
**Moderation: Czech**

Doppelstrangbrüche bei Radionuklidtherapie  
Lindemann/ Essen

Paradigmenwechsel im Verständnis der Schilddrüsenhormonwirkung: Neue Resultate aus dem Schwerpunktprogramm ThyroidTransAct SPP1629  
Biebermann/ Berlin

Epigenetische Stimulation der Somatostatin-Rezeptor-Expression  
Kotzerke/ Dresden

**parallel:**              **MTRA - Block: Nicht-Alltägliches aus**  
**09:00 – 10:30**      **Klink und Praxis**

SPECT und PET/CT-Protokolle zur Herzdiagnostik  
Weichelt/ Schwerin

Besonderheiten und Bewährtes aus der MIBG-Therapie  
Drewes/ Greifswald

Gallium-68-Synthese  
Synthese von PSMA- und DotaTate-Peptiden mit Gallium-68  
Meinke-Omorczyk/ Bremen

Qualitätssicherung nach Produktion eines Gallium-68-Tracers  
Röhrs/ Bremen

---

10:30 – 11:15      Pause/ Industrieausstellung

---

**11:15 – 12:45**      **Neues aus der Industrie**  
**Moderation: Farmakis**

Spannendes und Neues aus der Industrie

**ca. 13:00**              **Ende der Veranstaltung**

abschließende Diskussion, Teilnehmertest und Schlusswort  
Barsegian/ Farmakis