

20 Jahre DGNM e. V. – Rückblick und Ausblick

IntercityHotel Frankfurt Hauptbahnhof Süd



15. – 16. November 2024

TAGUNGSDATUM

Freitag, 15. November 2024 und
Samstag, 16. November 2024

TAGUNGSBÜRO UND ÖFFNUNGSZEITEN

Das Tagungsbüro ist 1 Stunde vor
Tagungsbeginn und bis 30 Minuten
nach Tagungsende geöffnet.

TAGUNGSTELEFON

+49 (0) 172 21 28 605

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Priv.-Doz. Dr. med. Dirk Rasche
Präsident der DGNM e. V.
Klinik für Neurochirurgie,
Universitätsklinikum
Schleswig-Holstein,
Campus Lübeck
Ratzeburger Allee 160,
23538 Lübeck

TEILNAHMEGEBÜHREN

Gesamtteilnahme · 15. – 16.11.2024

Ärzte: € 100,00*
medizinisches Fachpersonal: € 70,00*

Tageskarte Freitag · 15.11.2024

Ärzte: € 70,00*
medizinisches Fachpersonal: € 50,00*

Tageskarte Samstag · 16.11.2024

Ärzte: € 70,00*
medizinisches Fachpersonal: € 50,00*

Festabend/Abendessen · 15.11.2024

pro Person: € 50,00*

* Alle Preise einschl. 19% MwSt.

TAGUNGORT

IntercityHotel Frankfurt
Hauptbahnhof Süd
Mannheimer Straße 21
60329 Frankfurt am Main

ZERTIFIZIERUNG

Die Anerkennung als Fortbildungs-
maßnahme wird bei der Landesärzte-
kammer Hessen beantragt.

INFORMATION

bsh medical communications GmbH
Liebfrauenstr. 7, 40591 Düsseldorf
info@medical-communications.de
www.medical-communications.de
Tel.: +49 (0) 211 77 05 89 – 0
Fax: +49 (0) 211 77 05 89 – 29

ANMELDUNG

Ausschließlich über
www.medical-communications.de

Liebe Mitglieder, Freundinnen und Freunde der
Gesellschaft, sehr geehrte Damen und Herren,

es ist uns eine besondere Freude Sie zu unserer Jubiläums-Jahres-
tagung 2024 einzuladen! Im Jahre 2004 wurde unsere Gesellschaft
in Frankfurt a. M. gegründet und aus diesem Grunde haben wir, aus
Anlass des 20-jährigen Jubiläums, wieder die Stadt Frankfurt a. M. für
unsere Jahrestagung ausgewählt! Zentral und gut erreichbar tagen wir
im IntercityHotel Frankfurt direkt am Hauptbahnhof Süd, hier steht ein
entsprechendes Bettenkontingent zur Verfügung.

Wir haben für Sie ein attraktives und vielfältiges wissenschaftliches
Programm zusammengestellt. Erstmals wird eine Session zu den
Themen „Young and Women in Neuromodulation“ integriert. Darüber
hinaus haben wir mit Professor Philippe Rigoard einen hervorragenden
Wissenschaftler und international bekannten Kollegen zu dem
aktuellen Thema der Entwicklung einer Europäischen Registerdaten-
bank für die Neuromodulation eingeladen.

Die alljährliche Mitgliederversammlung findet am 15.11.2024 nach
dem wissenschaftlichen Programm statt. Hierzu erhalten Sie eine ge-
sonderte Einladung und Tagesordnung. Wir bitten Sie um zahlreiche
Teilnahme!

Es ist uns ein überaus wichtiges Anliegen, das Jubiläum unserer Ge-
sellschaft mit Ihnen zusammen zu feiern. Dazu möchten wir Sie am
Abend des 15.11.2024 herzlich einladen. Nach dem gemeinsamen
Abendessen erwartet Sie eine Überraschung!

In diesem Sinne hoffen wir, mit einem ansprechenden Hauptpro-
gramm Ihr Interesse geweckt zu haben und hoffen auf zahlreiche Bei-
tragseinreichungen und persönliche Anmeldungen!

Für weitere Anregungen, Informationen, Probleme oder Fragen steht
Ihnen der Vorstand gerne zur Verfügung!

Einen schönen Rest-Sommer und Herbst 2024 und auf ein glückliches
Wiedersehen in Frankfurt a. M.!



PD Dr. med. Dirk Rasche,
Präsident der Deutschen Gesellschaft für Neuromodulation e. V.

PROGRAMM – Freitag, 15. November 2024

12:00 Uhr Gemeinsames Mittagessen in der
Industrierausstellung

12:30 Uhr **Get Together**

13:00 Uhr Begrüßung & Einleitung
Dirk Rasche, Lübeck

13:05 Uhr **Neues aus der spinalen & peripheren
Neuromodulation**

Vorsitz: *Simon Bayerl, Berlin*

SCS-Übersicht

Programmformen und Indikationen

Jaroslav Maciaczyk, Bonn

PNS-Übersicht

Technik und Indikationen und Evidenz

Rezvan Ahmadi, Heidelberg

13:45 Uhr **Women in Neuromodulation &
Young Neuromodulators**

Vorsitz: *Rezvan Ahmadi, Heidelberg*

Machtmissbrauch in der Medizin

Ann-Kristin Helmers, Kiel

Neuromodulation im Einklang mit der Familie

Johanna Quick-Weller, Frankfurt

Jung, weiblich, Neuromodulatorin:

Karrierewege und Stolpersteine

Zarela Krause Molle, Düsseldorf

14:30 Uhr **SATELLITENSYMPOSIUM
Periphere Nervenstimulation –
Update aus dem klinischen Alltag**

PNS bei ISG-Schmerz

Simon Bayerl, Berlin

SCS & PNS – aus 2 mach 4

Christian Wille, Neuss

Mit freundlicher Unterstützung:
Boston Scientific Medizintechnik GmbH

PROGRAMM – Freitag, 15. November 2024

15:00 Uhr Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung

15:30 Uhr **20 Jahre DGNM e. V.: Präsidenten-Messages**

Neuromodulation: Status Quo 2004 –

Gründung der DGNM

Athanasios Koulousakis, Köln

Stellenwert der invasiven Schmerztherapie in der
Neuromodulation

Jan Vesper, Düsseldorf

Die Gesellschaft in der INS – Fortschritte und
Netzwerke

Dirk Rasche, Lübeck

16:30 Uhr **SATELLITENSYMPOSIUM
Powering the next horizon**

Jan Vesper, Düsseldorf

Mit freundlicher Unterstützung: Abbott Medical GmbH

17:15 Uhr **EU-Neuromodulations-Register**

Vorsitz: *Dirk Rasche, Lübeck*

Gast-Vortrag

A Neuromodulation database and registry for
Europe: nEURO-MOD

Philippe Rigoard, Poitiers (FRA)

18:00 Uhr **Mitgliederversammlung**

19:30 Uhr **GEMEINSAME ABENDVERANSTALTUNG**
zum 20-jährigen DGNM-Jubiläum, s. Seite 11

PROGRAMM – Samstag, 16. November 2024

- 9:00 Uhr **Komplikationen der spinalen & zentralen Neuromodulation**
- Vorsitz:** *Philipp Slotty, Krefeld*
- Komplikationen der kraniellen Neuromodulation
Jan Vesper, Düsseldorf
- Komplikationen der peripheren und spinalen Neuromodulation
Walter Demmel, München
- Komplikationen bei Infiltration und Radiofrequenzbehandlung
Björn Carsten Schultheis, Mönchengladbach

- 10:30 Uhr **SATELLITENSYMPOSIUM**
SmartLoop™ Dose-Control Technology
Vom Subjektiven zum Objektiven:
Biomarker-basierte Neuronale Dosierung
- Vorsitz:** *Rezvan Ahmadi, Heidelberg*
- KNOW THE DOSE: ECAPs: Eine Objektive Messung der Aktivierung des Rückenmarks
Jaroslav Maciaczyk, Bonn
- CONTROL THE DOSE: Präzise und akkurate Aktivierung des Rückenmarks bei jedem Impulse
Christian Wille, Neuss
- The CLINICAL SCIENCE behind:
Überlegene, langfristige Ergebnisse bis zu 36 Monaten + EU-Real-World-Daten
Björn Carsten Schultheis, Mönchengladbach
- Mit freundlicher Unterstützung: Saluda Medical Germany GmbH

11:15 Uhr Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung

11:45 Uhr **Oral Poster**
s. Seite 8 – 9

PROGRAMM – Samstag, 16. November 2024

- 12:45 Uhr **SATELLITENSYMPOSIUM**
- Treat the cause, not the symptoms
Five-Year Longitudinal Follow-up of Restorative Neurostimulation
Marco Amann, Werneck
- Targeted multifidus muscle activation reduces muscle fibrosis after intervertebral disc injury
Michael Luchtman, Zwickau
- Mit freundlicher Unterstützung: Mainstay Medical GmbH

13:15 Uhr Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung

14:00 Uhr **Varia**
Dirk Rasche, Lübeck

15:00 Uhr Bekanntgabe der diesjährigen Preisträger

Zusammenfassung

- 15:15 Uhr **EXPERTEN-PANEL**
1 Jahr Inceptiv™ Closed-Loop SCS-Therapie:
Erfahrungen und Empfehlungen – eine Diskussion
Ashish Gulve, Middlesbrough (GBR); Dirk Rasche, Lübeck
- Mit freundlicher Unterstützung: Medtronic GmbH

16:00 Uhr Ende der Veranstaltung

SAVE THE DATE

20. Jahrestagung:
Atlantic Hotel Universum, Bremen
07. – 08. November 2025

Stand: September 2024 – Änderungen vorbehalten

ORAL POSTER

Samstag, 16. November 2024, 11:45 – 12:45 Uhr

- OP 1** Closed-loop spinal cord stimulation for chronic low back & leg pain – A 24-month single-center follow-up study
G. Matis, V. Visser-Vandewalle, Köln (DEU)
- OP 2** Long-term clinical outcomes using a Fast-Acting Sub-perception Therapy for chronic pain: a European observational study.
E. Goldberg, Valencia (USA); S. Bayerl, Berlin (DEU); J. Paz-Solis, Madrid (ESP); G. Matis, Köln (DEU); J.-W. Kallewaard, Arnheim (NLD); P. Rigoard, Poitiers (FRA); J. Vesper, Düsseldorf (DEU); E. Llopis, Valencia (ESP)
- OP 3** Loss of Efficacy oder der Hund ist tot? Die andere „Rescue-Therapie“.
M. E. Gündüz, Schleiden (DEU)
- OP 4** Spinal cord stimulation (SCS) combined with muscle stimulation for the treatment of chronic back pain: The MuscleSCS Technique: clinical study using BurstDR and percutaneous plate electrodes
M. Morgalla, Sigmaringen (DEU); B. Al-Khalaf, Kempten (DEU); I. Knöller, Ravensburg (DEU); E. Stettin, Albstadt (DEU); F. Staber, Tübingen (DEU)
- OP 5** Analyse von extern durchgeführten MRT-Untersuchungen bei Patienten mit implantiertem Neurostimulator
M. Reining, Gera (DEU); J. Böttcher, Jena (DEU); D. Winkler, Leipzig (DEU); M. Kretzschmar, Gera (DEU)
- OP 6** Restorative Neurostimulation for Mechanical Chronic Low Back Pain: A Disease-modifying Therapy in Pain Management
M. Luchtman, Magdeburg (DEU)
- OP 7** Multi-Centre Prospective Cohort of Intractable Chronic Low Back Pain Patients Treated with Restorative Neurostimulation – 2-year Outcomes of the ReActiv8-C Registry
M. Amann, Werneck (DEU); A. Ardeshiri, Hamburg (DEU)

ORAL POSTER

Samstag, 16. November 2024, 11:45 – 12:45 Uhr

- OP 8** Langzeiteffekt und Sicherheit der extraforaminalen Nervenwurzelstimulation (Xtra4) bei neuropathischen Schmerzen: 5-Jahres-Follow-up
D. Kohr, B. Puhahn-Schmeiser, M. Kugler, Löwenstein (DEU)
- OP 9** Einsatz der Neuromodulation zur Unterstützung von Menschen mit chronischen Schmerzen bei der Rückkehr an den Arbeitsplatz
M. Kretzschmar, S. Kretzschmar, Gera (DEU)
- OP 10** Low-Dose Ziconotide as First-Line Intrathecal Monotherapy: A Case Series With a 54- Month Follow-Up
G. Matis, V. Visser-Vandewalle, Köln (DEU)
- OP 11** Können Adjuvantien die Toleranzentwicklung bei der intrathekalen Langzeittherapie mit Opioiden vermindern?
M. Kretzschmar, Gera (DEU); L. Fuhrmann, Weißenfels (DEU); M. Schwarz, M. Reining, Gera (DEU); D. Winkler, Leipzig (DEU)

REFERENTEN – Oral Poster

Marco Amann, Werneck
Edward Goldberg, MD, Valencia (USA)
Dr. med. M. Enes Gündüz, Schleiden
Dr. phil. Danielle Kohr, Löwenstein
Prof. Dr. med. Michael Kretzschmar, Gera
Prof. Dr. med. Michael Luchtman, Magdeburg
Dr. med. Georgios Matis, Köln
Prof. Dr. med. Matthias Morgalla, Sigmaringen
Dr. med. Marco Reining, Gera

Stand: September 2024

REFERENTEN

Prof. Dr. med. Rezvan Ahmadi, Heidelberg

Marco Amann, Werneck

PD Dr. med. Simon Bayerl, Berlin

Dr. med. Walter Demmel, München

Dr. med. Ashish Gulve, Middlesbrough (GBR)

Prof. Dr. med. Ann-Kristin Helmers, Kiel

Dr. med. Athanasios Koulousakis, Köln

Dr. med. Zarela Krause Molle, Düsseldorf

Prof. Dr. med. Michael Luchtmann, Zwickau

Prof. Dr. med. Jaroslaw Maciaczyk, Bonn

Prof. Dr. med. Johanna Quick-Weller, Frankfurt am Main

PD Dr. med. Dirk Rasche, Lübeck

Prof. Dr. Philippe Rigoard, Poitiers (FRA)

Dr. med. Björn Carsten Schultheis, Mönchengladbach

Prof. Dr. med. Philipp Slotty, Krefeld

Prof. Dr. med. Jan Vesper, Düsseldorf

Dr. med. Christian Wille, Neuss

Die Inhalte dieser Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Wir bestätigen, dass die wissenschaftliche Leitung und die Referenten potentielle Interessenkonflikte gegenüber den Teilnehmern offenlegen.

FESTABEND



Festabend · Freitag den 15. November 2024

Wir freuen uns das 20-jährige DGNM-Jubiläum gemeinsam mit Ihnen, nach einem erfolgreichen Kongresstag, zu feiern.

Frankfurter Wirtshaus | Mainkai 35 | 60311 Frankfurt am Main

Beginn: 19:30 Uhr, Ende: 24:00 Uhr

Preis: € 50,00 einschl. 19% MwSt. p.P.,
einschl. Abendessen, Getränke und Musik
(Teilnahme begrenzt, first come/first serve)

NATALIE BONDS



TIM EDEN



DJ LIONEL



16.500 €*



12.000 €*



12.000 €*



13.680 €*



15.000 €*

Wir danken allen Ausstellern und Sponsoren sehr herzlich für die Unterstützung der Tagung.



3.000 €*



3.000 €*



2.400 €*



2.400 €*

* Offenlegung der Unterstützung (Nettowerte) gemäß Transparenzvorgabe für Unternehmen. Verwendungszweck der finanziellen Unterstützung: Veranstaltungsorganisation- und Durchführung sowie Raummiete, Tagungspauschalen und Technik.

Die Gesamtaufwendungen der Veranstaltung belaufen sich auf ca. 90.000,00 €.

Auf Wiedersehen
am 7. + 8. November 2025
in Bremen

