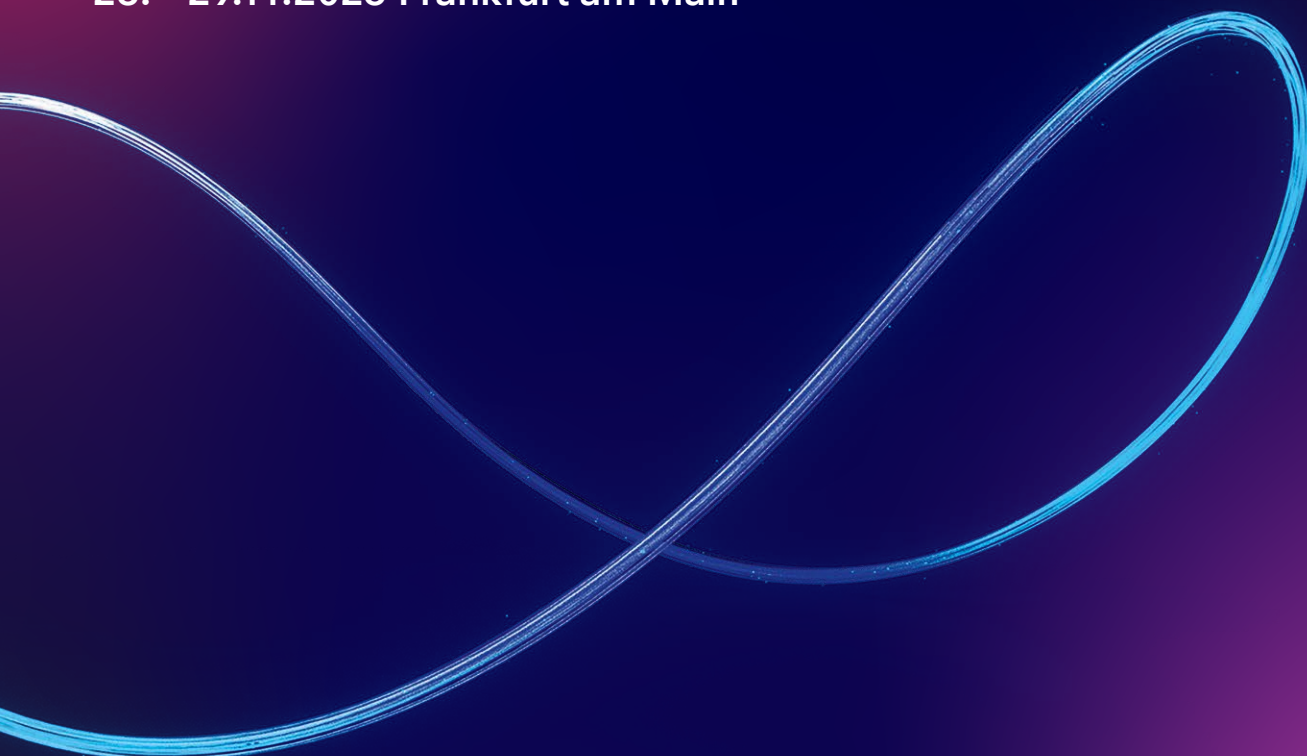


**2025**

# Pain Summit

Erfahrung. Zuverlässigkeit. Innovation. Fortschritt.

**28. - 29.11.2025 Frankfurt am Main**



**50** YEARS OF  
NEUROMODULATION  
INNOVATION

**Medtronic**

**2025**

# Pain Summit

Erfahrung. Zuverlässigkeit. Innovation. Fortschritt.



Ideen verwirklichen  
mit Neuromodulation

## Willkommen zum Pain Summit 2025 in Frankfurt

Wir freuen uns, Sie in Frankfurt begrüßen zu dürfen. Gemeinsam mit Ihnen möchten wir die Zukunft der Schmerztherapie mit Neuromodulation gestalten - durch Austausch, klinische Expertise und partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Mit herzlichem Dank für Ihr Engagement und Ihre Teilnahme,

**Andrea Giavarini**

*Business Direktor DACH*

*Medtronic Neuromodulation*



# Wissenschaftliche Leitung



**PD Dr. Dirk Rasche**  
Lübeck



**Prof. Dr. Jan Vesper**  
Düsseldorf

# Referenten

28. - 29.11.2025 Frankfurt am Main



**Prof. Dr. Rezvan Ahmadi**  
Heidelberg



**Dr. Walter Demmel**  
München



**Prof. Dr. Malgorzata Kolodziej**  
Gießen



**Prof. Dr. Michael Kretzschmar**  
Gera



**Dr. Michael Kugler**  
Löwenstein



**Prof. Dr. Jaroslaw Maciaczyk**  
Bonn



**Dr. Jonas Müller**  
Greifswald



**Dr. Ronny Rothe**  
Bonn



**Dr. Marc Henning Schäfer**  
Bonn



**Prof. Dr. Tobias Schulte**  
Bochum



**Prof. Dr. Phillip Sloty**  
Düsseldorf



**Dr. Christian Wille**  
Neuss



**Rik Buschman**  
Eindhoven, Niederlande (MDT)



**Dorothee Stamm**  
Düsseldorf (MDT)

# Tag 1

Grundlagen,  
Meilensteine und  
Erfolgsgeschichten,  
Aktuelles

Beginn 13:00 Uhr



Die Moderation erfolgt  
in Zusammenarbeit mit  
Frank Schmidt.

Bis

**13:00 Uhr    Anreise und Mittagsimbiss**

**13:30 Uhr    Beginn der Veranstaltung  
und Begrüßung**

Domenico De Paolis (Medtronic) und  
Andrea Giavarini (Medtronic)

PD Dr. Dirk Rasche und  
Prof. Dr. Jan Vesper

**14:00 Uhr    Meilensteine und  
Herausforderungen der  
Neuromodulation**

PD Dr. Dirk Rasche und  
Prof. Dr. Jan Vesper

**14:45 Uhr    MRT-Untersuchungen bei  
SCS-Patienten**

Plenumsdiskussion mit  
Dr. Marc Henning Schäfer

**15:05 Uhr    Closed-Loop Technik und  
Wissenschaftliche Evidenz**

Rik Buschman

**15:30 Uhr    Pause**

**16:00 Uhr    Podiumsdiskussion  
„360°-View auf Closed Loop und  
Vorteile für unsere Patienten“**

PD Dr. Dirk Rasche,  
Dr. Ronny Rothe,  
Prof. Dr. Jan Vesper

**16:50 Uhr    Patientenerfahrung  
Closed Loop vs. Open Loop**

Prof. Dr. Jan Vesper

**17:10 Uhr    Wrap-Up und Ausblick auf Tag 2**

Frank Schmidt,  
PD Dr. Dirk Rasche,  
Prof. Dr. Jan Vesper

**17:30 Uhr    Ende Tag 1**

**19:00 Uhr    Abendessen im Hotel**

Begrüßung Ulrich Mousset  
(Medtronic)

Tag 2

Patientenpfade –  
Unterschiede und  
Besonderheiten

Beginn 8:45 Uhr

**8:45 Uhr 360° View auf Closed Loop**

Prof. Dr. Jaroslaw Maciaczyk

**9:00 Uhr Re-cap, Offene Fragen und  
Goals des Tages**

PD Dr. Dirk Rasche und  
Prof. Dr. Jan Vesper

**Podium: Patientenpfade –  
Überblick und Best Practice I**

**9:10 Uhr Überblick Patientenpfade**

Dr. Walter Demmel und  
Prof. Dr. Tobias Schulte

**9:30 Uhr CRPS – Studienlage und  
Besonderheiten**

Prof. Dr. Malgorzata Kolodziej

**9:40 Uhr SCS bei PSPS1**

Dr. Jonas Müller

**9:50 Uhr Podiumsdiskussion und Q&A**

PD Dr. Dirk Rasche und  
Prof. Dr. Jan Vesper

**10:15 Uhr Kaffeepause**

**Podium: Patientenpfade –  
Überblick und Best Practice II**

**10:35 Uhr Ist DPN eine neue Indikation  
für SCS?**

Prof. Dr. Rezvan Ahmadi

**10:50 Uhr Innovative Implantationstechniken  
in der peripheren Nervenstimulation**

Dr. Michael Kugler

**11:00 Uhr ONS bei Cluster-Kopfschmerz**

Prof. Dr. Jan Vesper

**11:10 Uhr Zentrale Stimulation**

Prof. Dr. Phillip Slotty

**11:25 Uhr Podiumsdiskussion und Q&A**

PD Dr. Dirk Rasche und  
Prof. Dr. Jan Vesper

**11:40 Uhr Kaffeepause**

**Gesundheitsökonomie  
und Ausblick**

**11:55 Uhr Was bedeutet Ambulantisierung  
für die Neuromodulation?**

Dr. Christian Wille

**12:15 Uhr Gesundheitsökonomische Aspekte  
in der Neuromodulation**

Prof. Dr. Michael Kretzschmar

**12:35 Uhr Medizintechnik im politischen  
Wandel – Ein Blick in die Zukunft**

Dorothee Stamm

**13:00 Uhr Abschlussdiskussion und Take-away**

PD Dr. Dirk Rasche und  
Prof. Dr. Jan Vesper

**13:15 Uhr Mittagessen**

**14:00 Uhr Ende der Veranstaltung**



# The Solution

Erfahrung. Zuverlässigkeit. Innovation. Fortschritt.

**50** YEARS OF  
NEUROMODULATION  
INNOVATION

## Automatische Closed-Loop-Technologie\*

passt die Stimulation auf Grundlage der neuronalen Reaktion an

## Bester Ganzkörper-MRT-Zugang<sup>+</sup> mit 1.5T und 3T

## Flexibilität bei Waveforms

einschließlich DTM™ SCS für eine hervorragende Linderung von Rückenschmerzen<sup>1§</sup>

## Der dünnste vollständig implantierbare<sup>2</sup> Rückenmarkstimulator

## 95% Akkukapazität nach 15 Jahren<sup>3</sup>

unabhängig von den Therapieparametern oder Aufladepräferenzen

Inceptiv™ SCS

6 mm

## Kompatibel mit bestehenden SureScan™ Elektroden

Vectris™ perkutane & Specify™ chirurgische Elektroden\*

+ Under specific conditions. Refer to product labeling for full list of conditions.

\* Sensing signals may not be measurable in all cases.

§DTM™ SCS superior outcomes demonstrated using open-loop SCS therapy.

1. DTM RCT: Fishman M, Cordner H, Justiz R, et al. Pain Pract. 2021 Nov;21(8):912-923.

2. Inceptiv IFU Implant manual. January 2023. M010773C002 Rev A.

3. Battery Performance Report D00810906 (Battery Life, Fade) - 29-Aug-2022 Version A

UC202406364 DE Inceptiv™ in-service FY23

**Medtronic**

# Medtronic

## **Medtronic GmbH**

Earl-Bakken-Platz 1  
DE-40670 Meerbusch  
deutschland@medtronic.com  
Telefon: +49 (0)2159 81 49 0  
Telefax: +49 (0)2159 81 49 100

**medtronic.de**

2025-scs-pain-summit-agenda-de-emea-18781923

© Medtronic GmbH 2025, alle Rechte vorbehalten.

Alle Rechte vorbehalten. Medtronic, das Medtronic Logo  
sowie Engineering the extraordinary sind Marken von Medtronic.  
Die Marken Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Alle anderen Marken sind Marken eines Medtronic Unternehmens.