



Referenten, Vorsitzende, Instruktoren

Priv.-Doz. Dr. med. Christian Blume
Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Dr. med. Mohamed Boshara
Klinik für Wirbelsäulenchirurgie, Neurochirurgie und spezielle Orthopädie,
Rhein-Maas Klinikum Würselen

Prof. Dr. Jan Bredow
Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Krankenhaus Köln-Porz

Prof. Dr. med. Viola Bullmann
Orthopädie II - Wirbelsäulenchirurgie, St. Franziskus-Hospital, Köln

Univ.-Prof. Dr. med. Peer Eysel
Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Plastisch-Ästhetische Chirurgie,
Uniklinik Köln

Prof. Dr. med. Christian Herren
Klinik für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Dr. med. Moritz Lenschow
Klinik für Allgemeine Neurochirurgie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. med. Christian-Andreas Müller
Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Dr. med. Wolf-Dieter Nagel
em. Direktor Zentrum für Orthopädie, Wirbelsäulenchirurgie und Unfallchirurgie,
Klinikum Hochrhein, Waldshut-Tiengen

Priv.-Doz. Dr. med. Stavros Oikonomidis
Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Plastisch-Ästhetische Chirurgie,
Uniklinik Köln

Prof. Dr. med. Miguel Pishnamaz
Klinik für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Univ.-Prof. Dr. med. Andreas Prescher
Institut für molekulare und zelluläre Anatomie, Uniklinik RWTH Aachen

Dr. med. Mathis Ringe
Klinik für Wirbelsäulenchirurgie, Neurochirurgie und spezielle Orthopädie,
Rhein-Maas Klinikum Würselen

Prof. Dr. med. Richard Martin Sellei
Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädische Chirurgie, Sana Klinikum Offenbach GmbH

Prof. Dr. med. Jan Siewe
Klinik für Orthopädie, Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie, Klinikum Leverkusen

Prof. Dr. med. Rolf Sobottke
Klinik für Wirbelsäulenchirurgie, Neurochirurgie und spezielle Orthopädie,
Rhein-Maas Klinikum Würselen

Dr. med. Fridtjof Trommer
Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie, Luisenhospital Aachen

Dr. med. Florian Voigt
Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie, Luisenhospital Aachen

Organisatorisches

Termin
13.-14. März 2025

Tagungsorte
Workshop (13.-14. März 2025/Vormittag)

Uniklinik RWTH Aachen
Institut für Molekulare und
Zelluläre Anatomie
Hörsaal MTI II, Präpsaal MTI 2, Seminarraum 29
Wendlingweg 2, 52074 Aachen

Wissenschaftliches Programm (13.-14. März 2025/Nachmittag)
Forum M Veranstaltungsforum
Buchkremerstraße 1-7, 52062 Aachen

Wissenschaftliche Organisation
Prof. Dr. med. Rolf Sobottke
Zentrum für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie
Rhein-Maas Klinikum GmbH

Kontakt
Sekretariat Prof. Dr. med. Rolf Sobottke
Marianne Horbach
Rhein-Maas Klinikum GmbH
Zentrum für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie
Mauerfeldchen 25, 52146 Würselen
Tel. 02405 62-3372
marianne.horbach@rheinmaasklinikum.de

Anmeldung

Die Anmeldung für den Workshop erfolgt über die Website
www.euregioaachen-wirbelsaeulensymposium.de

Weitere Informationen finden Sie dort. Bei Rückfragen, wenden Sie sich gerne
an marianne.horbach@rheinmaasklinikum.de oder
marketing@rheinmaasklinikum.de.

Teilnahme Symposium kostenfrei
Workshop (begrenzte Teilnehmerzahl) 350,00 EUR

Anerkennung
Die Ärztekammer Nordrhein hat insgesamt 18 Punkte bewilligt:

	13.03.	14.03.
Workshop	5 Punkte, Kategorie A	Workshop 5 Punkte, Kategorie A
Wiss. Programm	4 Punkte, Kategorie A	Wiss. Programm 4 Punkte, Kategorie A

Aussteller und Sponsoren

Wir danken folgenden Ausstellern und Sponsoren:
B. Braun Deutschland GmbH & Co. KG (Material- und Leihgerätestellung im Wert von 5.000 €)
Medtronic GmbH: 5.000 €
NEO MEDICAL SA: 5.000 €
RIWOspine GmbH: 5.000 €
Stryker GmbH & Co. KG: 5.000 €
Ziehm Imaging GmbH: (Material- und Leihgerätestellung im Wert von 4.000 €)
Globus Medical Inc., NuVasive GMBH: 3.000 €
Abbott Medical GmbH: 2.000 €
Brainlab Sales GmbH: 2.000 €
Centinel Spine Schweiz GmbH: 2.000 €
Medicon eG: 2000 €
NG MEDICAL: 2.000 €
ulrich medical GmbH + Co. KG: 2.000 €
icotec Medical GmbH: 1.000 €
Ambulante Reha am Krankenhaus GmbH: 500 €
Grünenthal GmbH: 500 €
Orthopädie-Technik Karl-Heinz Knur: 500 €



Euregio Aachen Wirbelsäulensymposium

13. und 14. März 2025

Einladung und Programm

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

„Die humane Wirbelsäule ist eine evolutionäre Fehlkonstruktion.“

Zum Thema Evolution der Wirbelsäule gibt es viel Unwissen und Halbwahrheiten. Manche behaupten sogar, die evolutionäre Entwicklung der Wirbelsäule sei gescheitert und der Grund für die Volkskrankheit „Rückenschmerzen“.

Mit diesen Vorurteilen wollen wir im wissenschaftlichen Teil unseres Symposiums aufräumen! Neben diesem Leitthema unseres diesjährigen Symposiums werden wir uns auch mit dem Thema intrathekale Tumoren und der Bedeutung der dorsalen Zuggurtung beschäftigen.

Sie sind herzlich eingeladen, am Erfahrungsaustausch teilzunehmen, Impulse für Ihre Arbeit mit den Patientinnen und Patienten zu sammeln und mit Kolleginnen und Kollegen ins Gespräch zu kommen. Wie immer haben Sie die Möglichkeit, an den Vormittagen an einem kostenpflichtigen Leichenworkshop teilzunehmen. Hierfür ist eine Anmeldung erforderlich.

Wir freuen uns auf ein informatives und anregendes Symposium und hoffen, Sie bald persönlich beim Euregio Aachen Wirbelsäulensymposium begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen, kollegialen Grüßen

Rolf Sobottke, Fridtjof Trommer, Christian Blume, Miguel Pishnamaz

Programm | Donnerstag, den 13. März 2025

09:00–13:30 Uhr Ort	Workshop – Teil I Uniklinik RWTH Aachen Institut für Molekulare und Zelluläre Anatomie Hörsaal MTI II, Präpsaal MTI 2, Wendlingweg 2, 52074 Aachen · Thorakoskopie · HWS dorsal/ventral · Dorsale Instrumentierung BWS/LWS · LWS retroperitoneal ventral mini open/Cage
Instruktoren	C. Herren, C.-A. Müller, M. Pishnamaz, M. Ringe R. Sobottke, F. Trommer
11:00–11:30 Uhr	Imbiss
13:00–13:30 Uhr	Vortrag „Anatomie der Pedikel in Abhängigkeit zur Topographie“ M. Ringe
Wissenschaftliches Programm	
Ort	Forum M Veranstaltungsforum Buchkremerstraße 1-7, 52062 Aachen
14:30–15:00 Uhr	Registrierung und Besuch der Industrieausstellung
15:00–16:30 Uhr	1. Sitzung Falldiskussionen zum Thema intrathekale Tumore C. Blume, M. Lenschow Begrüßung R. Sobottke Impulsvortrag M. Lenschow Fall 1 M. Boshara Fall 2 C. Blume
Vorsitz	
16:30 Uhr	Imbiss und Besuch der Industrieausstellung

17:15–19:00 Uhr

Vorsitz

2. Sitzung

Evolution der Wirbelsäule

V. Bullmann, P. Eysel

Impulsvortrag

V. Bullmann

Wann wurde der Hominine obligat biped?

J. Bredow

Die humane Wirbelsäule ist einzigartig!

R. Sellei

Die Evolution und vergleichende Anatomie der Wirbelsäule

A. Prescher

Ende des 1. Veranstaltungstages

Programm | Freitag, den 14. März 2025

09:00–13:30 Uhr

Ort

Workshop – Teil II

Uniklinik RWTH Aachen

Institut für Molekulare und Zelluläre Anatomie

Hörsaal MTI II, Präpsaal MTI 2,
Wendlingweg 2, 52074 Aachen

· Thorakoskopie

· HWS dorsal/ventral

· Dorsale Instrumentierung BWS/LWS

· LWS retroperitoneal ventral mini open/Cage

Instruktoren

C. Blume, C. Herren, C.-A. Müller, C. Pishnamaz,

M. Ringe, R. Sobottke, F. Trommer

11:30–12:00 Uhr

Imbiss

Wissenschaftliches Programm

Ort

Forum M Veranstaltungsforum

Buchkremerstraße 1-7, 52062 Aachen

14:30–15:00 Uhr

Registrierung und Besuch der Industrieausstellung

15:00–16:40 Uhr

Vorsitz

3. Sitzung

Falldiskussionen zum Thema dorsale Zuggurtung

C. Herren, F. Trommer

Impulsvortrag

W. Nagel

Fall 1

M. Pishnamaz

Fall 2

F. Voigt

Fall 3

M. Ringe

16:40–17:15 Uhr

Imbiss und Besuch der Industrieausstellung

17:15–19:00 Uhr

Vorsitz

4. Sitzung

Evolution der Wirbelsäule

J. Siewe, R. Sobottke

Die Wirbelsäule in der Paläoanthropologie

A. Prescher

Die Historie des Rückenschmerz

S. Oikonomidis

Macht der aufrechte Gang mehr Rückenschmerz?

J. Siewe

19:00 Uhr

Ende des 2. Veranstaltungstages