

Eine Gemeinschaftsveranstaltung mit:



11. Euregio Aachen Wirbelsäulensymposium

29. Februar und 1. März 2024

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

für das mittlerweile 11. Euregio-Wirbelsäulensymposium haben wir uns programmatisch von den aktuellen medizinischen, gesundheitspolitischen und technologischen Innovationen leiten lassen. In der ersten Session sollen neben den aktuellen Entwicklungen zur Krankenhauslandschaft auch berufspolitischen Themen im Fokus stehen.

Entwicklungen in der Neuromodulation bei Schmerzpatienten, der passende perioperative Einsatz von Antikoagulanzen und Überlegungen zur OP-Planung sollen die aktuellen medizinischen Diskussionen beleuchten. Die Möglichkeiten, Gefahren und Limitationen der künstlichen Intelligenz (KI) sind momentan in aller Munde. Wir wollen den Einsatz der KI im radiologischen, im wirbelsäulenchirurgischen und im niedergelassenen Bereich mit Ihnen diskutieren.

Sie sind herzlich eingeladen teilzunehmen, Anregungen für Ihre Arbeit zu sammeln, gemeinsam zu diskutieren oder einfach nur alte Bekannte und Kolleginnen und Kollegen zu treffen. Wie immer haben Sie an den Vormittagen die Möglichkeit, an einem kostenpflichtigen Präparateworkshop teilzunehmen.

Hierzu ist eine Anmeldung erforderlich. Auch für die Teilnahme am Abendessen ist eine Buchung über die Website notwendig. Die Details können Sie diesem Flyer entnehmen.

Wir freuen uns auf Sie und hoffen, Sie bald persönlich beim 11. Euregio Aachen Wirbelsäulensymposium begrüßen zu dürfen.

Wir freuen uns auf zwei interessante Tage und anregende Diskussionen.

Mit freundlichen und kollegialen Grüßen

Prof. Dr. med. Christian-Andreas Müller
Priv.-Doz. Dr. med. Miguel Pishnamaz
Prof. Dr. med. Rolf Sobottke
Dr. med. Fridtjof Trommer

Programm

Donnerstag, 29. Februar 2024

08:30 Uhr

Registrierung

09:00 Uhr

Workshop Teil I

Veranstaltungsort: Uniklinik RWTH Aachen

- HWS dorsal
- Dorsale Instrumentierung BWS/LWS
- Thoroskopie/retroperitonealer Zugang

Instruktoren:

F. Trommer, R. Sobottke, CA. Müller, C. Blume,
C. Herren, M. Pishnamaz

12:00 Uhr

Imbiss



Wissenschaftliches Programm

Veranstaltungsort: Das Liebig (Aachen)

Raum: C-Kohlenstoff

14:30 Uhr

Registrierung und Besuch der Industrieausstellung

15:00 Uhr

Begrüßung

15:05 Uhr

**1. Sitzung
Berufspolitik**

Vorsitz: Rauschmann, Stoffel

- Quo vadis regionale Krankenhauslandschaft – Ziemons
- Der Weg von der persönlichen Zertifizierung zum Facharzt für Wirbelsäulenchirurgie – Kobbe
- Register – Siewe

16:30 Uhr

**2. Sitzung
Neuromodulation**

Vorsitz: Höllig, Roth-Daniek

- Übersichtsvortrag zu den Möglichkeiten der Neuromodulation – Höllig
- Neuromodulation: Die 4. Säule der Schmerztherapie, Indikationsstellung und Setting – Roth-Daniek
- Meilenstein in der Therapie des traumatischen Querschnitts – Blume
- Kontraindikationen und Pitfalls – Kremer

17:00 Uhr **Imbiss und Besuch der Industrieausstellung** 

17:30 Uhr **3. Sitzung**
Antikoagulation und WS-Chirurgie
Vorsitz: Buhlmann, Eysel

- Fallpräsentationen – Worst Case
 - 1. Fall (RMK)
 - 2. Fall (Luisenhospital)
- Gibt es Therapieempfehlungen? – Bullmann
- Was ist für die Chirurgie relevant? – Krischer
- Bridging aus Sicht des Niedergelassenen – Mauckner

19:30 Uhr **Gemeinsamer Imbiss mit Getränken** 

Freitag, 1. März 2024

09:00 Uhr **Workshop Teil II**
Veranstaltungsort: Uniklinik RWTH Aachen

- HWS dorsal
- Dorsale Instrumentierung BWS/LWS
- Thoroskopie/retroperitonealer Zugang

Instruktoren:
C. Blume, C. Herren, CA. Müller, M. Pishnamaz,
R. Sobottke, F. Trommer

12:00 Uhr **Imbiss** 

Wissenschaftliches Programm
Veranstaltungsort: Das Liebig (Aachen)
Raum: C-Kohlenstoff

14:30 Uhr **Registrierung und Besuch der Industrieausstellung**

15:00 Uhr **1. Sitzung**
Künstliche Intelligenz
Vorsitz: Siewe, Sobottke

- KI in der Radiologie – Mühlenbruch
- KI in der Chirurgie und WS-Chirurgie – Bredow
- Vom Glaskugelorakel zur KI – Mücke

16:00 Uhr **2. Sitzung**
Varia/der lumbosakrale Übergang
Vorsitz: Müller, Trommer

- Anatomie der lumbosakralen Übergangsanomalien – Prescher
- Kasuistik (Bertolotti-Syndrom) – Uniklinik RWTH Aachen
- „Die Krux mit der lumbosakralen Übergangsanomalie“ – Ringe
- Was ist endoskopisch machbar an der Wirbelsäule – Hassel

17:00 Uhr **Imbiss und Besuch der Industrieausstellung** 

17:30 Uhr **3. Sitzung**
OP-Planung
Vorsitz: Herren, Pishnamaz

- Spannungsfreies Arbeiten (NonConstrained) – Pishnamaz
- Was ist hilfreich? (Navi, VR, Robotik ...) – Sellei
- OP-Planungssoftware – hilfreich? Rechtlich bald gefordert? – Herren

Referenten, Vorsitzende, Instruktoren

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

Dr. med. Mohamed Boshara
Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Rhein-Maas Klinikum Würselen

Priv.-Doz. Dr. Jan Bredow
Wirbelsäulenchirurgie, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Krankenhaus Porz am Rhein

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

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

Dr. med. Frank Hassel
Zentrum für Orthopädische- und Wirbelsäulenchirurgie, Loretto Krankenhaus Freiburg im Breisgau

Priv.-Doz. Dr. med. Christian Herren

Klinik für Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Priv.-Doz. Dr. med. Anke Höllig

Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Prof. Dr. med. Philipp Kobbe

Universitätsmedizin Halle, Klinik für Unfallchirurgie

Dr. med. Benjamin Kremer

Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Dr. med. Martin Krischer

Klinik für Hämatologie, Onkologie und Hämostaseologie, Uniklinik RWTH Aachen

Dr. med. Alexander Mauckner

Facharzt für Innere Medizin und Allgemeinmedizin, Aachen

Univ.-Prof. Dr. med. Martin Mücke

Institut für Digitale Allgemeinmedizin, Uniklinik RWTH Aachen

Prof. Dr. med. Georg Mühlenbruch

Neuroradiologie und Nuklearmedizin, Klinik für Radiologie, Rhein-Maas Klinikum Würselen

Prof. Dr. med. Christian-Andreas Müller

Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Priv.-Doz. Dr. med. Miguel Pishnamaz

Klinik für Orthopädie, Unfall- und Wiederherstellungschirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

Prof. Dr. med. Andreas Prescher

Institut für Anatomie, Uniklinik RWTH Aachen

Prof. Dr. med. Michael Rauschmann

Wirbelsäulenorthopädie und Rekonstruktive Orthopädie, Sana Klinikum Offenbach

Dr. med. Mathis Ringe

Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie, Rhein-Maas Klinikum Würselen

Dr. med. Andrea Roth-Daniek

Klinik für Schmerztherapie und Palliativmedizin, Rhein-Maas Klinikum Würselen

Priv.-Doz. Dr. med. Richard Martin Sellei

Klinik für Unfallchirurgie und orthopädische Chirurgie, Sana Klinikum Offenbach

Prof. Dr. med. Jan Siewe

Department Wirbelsäulenchirurgie, Klinikum Leverkusen

Prof. Dr. med. Rolf Sobottke

Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie,
Rhein-Maas Klinikum Würselen

Prof. Dr. med. Michael Stoffel

Klinik für Neurochirurgie, Helios Klinikum Krefeld

Dr. med. Fridtjof Trommer

Klinik für Unfallchirurgie/Orthopädie, Luisenhospital Aachen

Dr. phil. Michael Ziemons

Gesundheitsdezernent RWTH Aachen, Städteregion Aachen

Organisatorisches

Termin:

29. Februar und 1. März 2024

Tagungsorte:

Institut für Anatomie und Zellbiologie

MTI-2, Seminarraum 29

Wendlingweg 2

52074 Aachen

Das Liebig

Raum: C-Kohlenstoff

Liebigstraße 19

52070 Aachen

Wissenschaftliche Organisation

Prof. Dr. med. Christian Andreas Müller

Priv.-Doz. Dr. med. Miguel Pishnamaz

Priv.-Doz. Dr. med. Christian Blume

Priv.-Doz. Dr. med. Christian Herren

Unter Mitwirkung von:

Prof. Dr. med. Rolf Sobottke

Zentrum für Orthopädie und Unfallchirurgie,

Klinik für Orthopädie, Rhein-Maas Klinikum

GmbH

Dr. med. Fridtjof Trommer

Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie,

Luisenhospital, Aachen

Anmeldung

Per E-Mail an: Euregioaachen-wirbelsaeulensymposium@ukaachen.de

Die Teilnahme am Symposium ist kostenfrei.

Die Teilnahme am Workshop kostet 350 Euro.

Aussteller und Sponsoren

Die Veranstaltung wird durch eine fachbezogene Industrieausstellung begleitet.

Interessierte Firmen wenden sich bitte an die Organisationsleitung unter:

Euregioaachen-wirbelsaeulensymposium@ukaachen.de

Sponsoren

