

## Kursleitung/Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. med. habil. Daniel Windschall  
 DEGUM-Kursleiter Stufe III Pädiatrie/BWO  
 Chefarzt der Klinik für Kinder- und Jugendrheumatologie

Dr. med. Anna Maier  
 DEGUM-Kursleiterin Stufe II  
 Oberärztin der Klinik für Rheumatologie

## Referenten und Tutoren

- Dr. med. Rainer Berendes  
 Kinderklinik St. Marien Landshut
- Dr. med. Maria Haller  
 Kinderarztpraxis Gundelfingen
- Dr. med. Sven Hardt  
 Klinik für Kinder- und Jugendrheumatologie  
 St. Josef-Stift Sendenhorst
- Dr. med. Manuela Krumrey-Langkammerer  
 Deutsches Zentrum für Kinder- und Jugendrheumatologie  
 Garmisch-Partenkirchen
- Dr. med. Aneta Matkowska-Jaron  
 Klinik für Rheumatologie  
 St. Josef-Stift Sendenhorst
- Sebastian Schua  
 Klinik für Kinder- und Jugendrheumatologie  
 St. Josef-Stift Sendenhorst
- Dr. med. Dipl.-Med. Ralf Trauzeddel  
 Helios Kliniken Berlin-Buch GmbH  
 Kinderklinik

## Tagungsdaten

### Tagungsleitung

PD Dr. med. habil. Daniel Windschall, Klinik für Kinder- und Jugendrheumatologie, St. Josef-Stift Sendenhorst

### Termin und Veranstaltungsort

Donnerstag, 26.01.2023 bis Samstag, 28.01.2023  
 St. Josef-Stift Sendenhorst, Westtor 7, 48324 Sendenhorst

### Tagungsbüro und Anmeldung

Sekretariat der Klinik für Kinder- und Jugendrheumatologie, Susanne Starkmann  
 Telefon: 02526 300-1561 · Fax: 02526 300-1565  
 E-Mail: sekretariat-kr@st-josef-stift.de

### Tagungsgebühr

500,00 Euro inklusive Kursmaterial und Verpflegung.  
 Wir bitten um Überweisung des Betrages bis zum 15. Januar 2023 unter dem Stichwort „Sonografiekurs 26. bis 28.01.2023“ auf folgendes Konto:

Vereinigte Volksbank Münster eG  
 IBAN: DE58 4036 1906 8601 6002 13  
 BIC: GENODEM1IBB

### Zertifizierung

- nach DEGUM
- nach ÄKWL wird bei der Akademie für medizinische Fortbildung beantragt.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Übersteigt die Anzahl der Anmeldungen die Platzkapazität, entscheidet der Zeitpunkt der Anmeldung. Während der Fortbildung sind Sie unter der Telefonnummer 02526 300-0 zu erreichen.

## Mitveranstalter



## Sponsoren der Veranstaltung



## Lageplan



Wir wünschen eine gute Anfahrt.  
 Kostenlose Parkplätze sowie Ladestationen für E-Autos finden Sie direkt am St. Josef-Stift.

### St. Josef-Stift Sendenhorst

Orthopädisches Kompetenzzentrum  
 Rheumatologisches Kompetenzzentrum  
 Nordwestdeutschland  
 Wirbelsäulenzentrum  
 Endoprothesenzentrum Münsterland

### Reha-Zentrum am St. Josef-Stift gGmbH

Westtor 7 · 48324 Sendenhorst  
 www.st-josef-stift.de



# Grundkurs Gelenksonografie in der Rheumatologie und Kinderrheumatologie

nach den Richtlinien der Kassenärztlichen  
 Bundesvereinigung (2008) und der DEGUM

26. bis 28. Januar 2023  
 St. Josef-Stift Sendenhorst

## Grußwort

### Liebe Kolleginnen und Kollegen,



hiermit laden wir Sie herzlich zu einem dreitägigen Grundkurs für die rheumatologische Gelenksonografie nach Sendenhorst ein.

Gemeinsame Veranstalter des diesjährigen Grundkurses sind die Kommission Bildgebung der GKJR und das Nordwestdeutsche Rheumazentrum in Sendenhorst.

Der Ultraschallkurs orientiert sich an den Vorgaben der DEGUM und wird als dreitägiger Grundkurs nach den KBV-Richtlinien durchgeführt.

Es wurde ein umfangreiches Hygienekonzept für diese Präsenzveranstaltung erarbeitet.

Die Gelenksonografie spielt in der rheumatologischen Diagnostik sowohl bei Erwachsenen als auch Kindern und Jugendlichen eine ganz entscheidende Rolle. Kenntnisse und praktische Erfahrungen gehören inzwischen zum Ausbildungsstandard eines Rheumatologen oder Kinderrheumatologen.

Unser Grundkurs richtet sich fachübergreifend an alle Kolleginnen und Kollegen, die mit dem Instrument der Gelenksonografie Kinder, Jugendliche oder Erwachsene aller Altersklassen untersuchen möchten. Unser Kurs umfasst alle relevanten Basiskenntnisse, die für die Durchführung der Gelenksonografie notwendig sind. Theorie und Praxis werden in interaktiven Sitzungen und praktischen Übungen am Patienten vermittelt. Für Kinderrheumatologen werden in den praktischen Sitzungen auch pädiatrische Probanden zur Verfügung stehen. Während der 3 Tage wird Sie ein erfahrenes Expertenteam für die Gelenksonografie begleiten.

Wir freuen uns sehr darauf, Sie zu einem interdisziplinären Grundkurs im Münsterland begrüßen zu dürfen.

Herzliche Grüße

PD Dr. med. Daniel Windschall  
Chefarzt der Klinik für Kinder- und  
Jugendrheumatologie  
DEGUM III Kursleiter

Dr. med. Anna Maier  
Oberärztin der Klinik für  
Rheumatologie  
DEGUM II Kursleiterin

## Programm

### Donnerstag, 26. Januar 2023

- 12.00 **Begrüßung**  
*D. Windschall, A. Maier*
- 12.15 **Einführung in den Kursablauf**  
**Vorstellung Referenten/Tutoren**  
*Referenten/Tutoren*
- 12.30 **Übersicht Gelenkerkrankungen in der Kinderrheumatologie**  
*S. Schua*
- 13.00 **Übersicht Gelenkerkrankungen in der Rheumatologie**  
*A. Maier*
- 13.30 **Nomenklatur, Abbildungsstandards, Beurteilungskriterien**  
*A. Maier*
- 14.00 **Physikalische Grundlagen, Einstellungen am Gerät, Artefakte**  
*A. Maier*
- 14.45 **Vorstellung PedMUS – ein Ultraschall-Ebook**  
*D. Windschall*
- 15.00 **Praktische Übungen in Kleingruppen: Einstellungen am Gerät**  
*Tutoren*
- 
- 16.00 Kaffeepause und Austausch
- 
- 16.30 **■ Ellenbogen**  
**Anatomie, Sonoanatomie, Standardschnitte**  
*D. Windschall*
- 17.30 **Praktische Übungen unter Anleitung**  
(Aufteilung Kinderrheumatologen/Rheumatologen)  
*Tutoren*
- 18.15 **Freies Üben unter Anleitung**  
*Tutoren*
- 
- 20.00 **Gemeinsames Abendessen**

### Freitag, 27. Januar 2023

- 8.30 **■ Schulter**  
**Anatomie, Sonoanatomie, Standardschnitte**  
*Tutoren*
- 9.15 **Praktische Übungen unter Anleitung**  
(Aufteilung Kinderrheumatologen/Rheumatologen)  
*Tutoren*
- 
- 10.00 Kaffeepause
- 
- 10.30 **■ Knie**  
**Anatomie, Sonoanatomie, Standardschnitte**  
*A. Matkowska-Jaron*
- 11.15 **Praktische Übungen unter Anleitung**  
(Aufteilung Kinderrheumatologen/Rheumatologen)  
*Tutoren*
- 12.00 **■ Hüfte**  
**Anatomie, Sonoanatomie, Standardschnitte**  
*D. Windschall*
- 
- 12.30 Mittagspause
- 
- 13.30 **Praktische Übungen unter Anleitung (Hüfte)**  
(Aufteilung Kinderrheumatologen/Rheumatologen)  
*Tutoren*
- 14.15 **■ Handgelenk und Fingergelenke**  
**Anatomie, Sonoanatomie, Standardschnitte**  
*S. Hardt*
- 15.00 **Praktische Übungen unter Anleitung**  
(Aufteilung Kinderrheumatologen/Rheumatologen)  
*Tutoren*
- 
- 16.00 Kaffeepause
- 
- 16.30 **Interaktive Ultraschallfälle aus der Praxis**  
*M. Haller/ M. Krumrey-Langkammerer*
- 17.30 **Freies Üben unter Anleitung mit Tipps zur Verbesserung der Untersuchungstechnik**  
*Tutoren*
- 
- 19.00 **Freier Abend / Referenten-Essen**

### Samstag, 28. Januar 2023

- 8.30 **■ Sprunggelenk und Fuß**  
**Anatomie, Sonoanatomie, Standardschnitte**  
*A. Maier*
- 9.30 **Praktische Übungen unter Anleitung**  
(Aufteilung Kinderrheumatologen/Rheumatologen)  
*Tutoren*
- 
- 10.30 Kaffeepause
- 
- 11.00 **Interaktive Ultraschallfälle aus der Praxis**  
*R. Berendes, R. Trauzeddel*
- ca. 12.30 **Verabschiedung und Kursende**  
*D. Windschall*