

## Allgemeine Informationen

<b>Datum</b>	12. September 2026
<b>Veranstaltungsort</b>	Leipzig (während des DGRh-Kongresses)
<b>Wissenschaftliche Leitung</b>	PD Dr. med. Anne-Kathrin Tausche Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden
<b>Teilnahmegebühren</b>	170,00 Euro (Normalpreis) Die Teilnahmegebühren verstehen sich inklusive 19 % USt.
<b>Zertifizierung</b>	Der Kurs wurde von der Landesärztekammer Hessen mit 3 CME-Punkten zertifiziert.
<b>Veranstalter und Organisator</b>	Rheumatologische Fortbildungsakademie GmbH Wilhelmine-Gemberg-Weg 6, Aufgang C, 10179 Berlin <b>T</b> + 49 30 24 04 84 64 <b>F</b> + 49 30 24 04 84 89 <b>E</b> <a href="mailto:kirsten.lang@rheumaakademie.de">kirsten.lang@rheumaakademie.de</a> <b>W</b> <a href="http://www.rheumaakademie.de">www.rheumaakademie.de</a>

## Gratiskurse für Mitglieder der DGRh in Weiterbildung

Die Deutsche Gesellschaft für Rheumatologie und Klinische Immunologie e. V. erstattet ihren Mitgliedern in Weiterbildung die Kursgebühren für die Teilnahme an einem Kurs der Rheumaakademie oder an einem kompletten Weiterbildungswochenende Rheumatologie pro Jahr (ausgenommen der Prüfungsvorbereitungskurs Rheumatologie).

## Anmeldung

Melden Sie sich bitte über unser Portal im Internet für unseren Kurs Polarisationsmikroskopie am 12.09.2026 an. Gerne können Sie uns auch eine E-Mail an [kirsten.lang@rheumaakademie.de](mailto:kirsten.lang@rheumaakademie.de) schicken.

### Stornierungsfristen:

- kostenfrei bis zwei Wochen vor der Veranstaltung
- 50 % bis eine Woche vor der Veranstaltung
- 100 % ab sechs Tage vor der Veranstaltung und bei Nichterscheinen

## Mit freundlicher Unterstützung

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

Folgende Firmen werden den Kurs mit jeweils 2.850 Euro unterstützen.

- Celltrion Healthcare Deutschland GmbH
- Lilly Deutschland GmbH
- UCB Pharma GmbH

© Titelfoto: Rheumaakademie – csb-Leipzig

Verantwortlich für die Datenverarbeitung ist die Rheumatologische Fortbildungsakademie GmbH. Wir verwenden Ihre Daten zur Veranstaltungsanmeldung. Wir verwenden Ihre E-Mail-Adresse ferner, um Sie über weitere Veranstaltungen zu informieren. Dieser Verwendung können Sie jederzeit widersprechen, ohne dass hierfür andere als die Übermittlungskosten nach den Basistarifen entstehen. Weitere Informationen unter: [www.rheumaakademie.de/datenschutz.html](http://www.rheumaakademie.de/datenschutz.html)

# Polarisation von Synovialflüssigkeit – Kristalle praktisch

12. SEPTEMBER 2026  
Leipzig



## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Das Format „Polarisationsmikroskopie von Synovialflüssigkeit – Kristalle praktisch“ soll die Fähigkeit vermitteln, Gelenkflüssigkeit auf Kristalle zu untersuchen. In kleinen Gruppen wird der standardisierte Untersuchungsgang von der Lichtmikroskopie über die einfache hin zur kompensierten Polarisationsmikroskopie geübt. Dabei wird gelernt, die von ihrer Größe, Morphe und Polarisationsverhalten unterschiedlichen Urat und CPPD-Kristalle zu unterscheiden.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



PD Dr. med. Anne-Kathrin Tausche



Prof. Dr. med. Monika Reuss-Borst

## Programm 12. September 2026

**10:00 Uhr - Begrüßung und Theoretische Einführung**

**10:30 Uhr** PD Dr. med. Anne-Kathrin Tausche

**10:30 Uhr - Übungen an den Mikroskopen in kleinen Gruppen mit je einem Tutor zur Beurteilung verschiedener Gelenkpunktate**

PD Dr. med. Anne-Kathrin Tausche

Prof. Dr. med. Monika Reuss-Borst

**11:45 Uhr - Zusammenfassung**

**12:00 Uhr**

## Referententeam

**PD Dr. med. Anne-Kathrin Tausche,**  
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus

**Prof. Dr. med. Monika Reuss-Borst,**  
Facharztpraxis am Rehabilitations- &  
Präventionszentrum Bad Bocklet

## Erkenntnisgewinn

- Beurteilung zellulärer Strukturen in Gelenkflüssigkeit
- Detektion von Kristallen
- Beschreibung unterschiedlicher Kristallmorphen
- Diagnostische Zuordnung zu der entsprechenden Kristallarthritis
- Erlernen von pit-falls (Artefakte usw.)
- Umgang mit Polarisationsfiltern