



**198. TAGUNG  
DER RHEINISCH-WESTFÄLISCHEN  
GESELLSCHAFT FÜR INNERE MEDIZIN E.V.**



**INNERE MEDIZIN KOMPAKT – WAS IST NEU IN 2024?**

**15. – 16.11.2024  
GELSENKIRCHEN**

**WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG  
Priv.-Doz. Dr. med. Heike Bruck  
Krefeld  
Tagungspräsidentin 2024**

**PROGRAMM**





**198. TAGUNG  
DER RHEINISCH-WESTFÄLISCHEN  
GESELLSCHAFT FÜR INNERE MEDIZIN E.V.**



**IM WISSENSCHAFTSPARK GELSENKIRCHEN**

**Grußworte**

Priv.-Doz. Dr. med. Heike Bruck ..... 4  
1. Vorsitzende der RWGIM und Tagungspräsidentin 2024

Karin Welge ..... 5  
Oberbürgermeisterin der Stadt Gelsenkirchen

**Mitgliedschaft in der RWGIM** ..... 6

**Einladung zur Mitgliederversammlung** ..... 7

**Allgemeine Informationen** ..... 8

**Wissenschaftspreise der RWGIM  
für Klinik und Grundlagenforschung** ..... 10

**Hans und Gertie Fischer-Preis** ..... 11

**Workshops** ..... 12

**Programmübersicht** ..... 14

**Programm**

Freitag, 15.11.2024 ..... 16

Samstag, 16.11.2024 ..... 20

**Referierende und Vorsitzende** ..... 24

**Ausstellende und Sponsoren** ..... 27

## GRUSSWORT 1. VORSITZENDE



**Sehr verehrte Kolleg:innen,  
sehr geehrte Damen und Herren,**

herzlichst lade ich Sie zur 198. Jahrestagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V. am 15. und 16. November 2024 in den Wissenschaftspark in Gelsenkirchen ein.

Auch in diesem Jahr wird die Tagung unter dem Motto INNERE MEDIZIN KOMPAKT – WAS IST NEU IN 2024? ein umfassendes Update der Inneren Medizin bieten. Ausgewiesene Expert:innen aus Nordrhein-Westfalen werden zu allen Teilgebieten der Inneren Medizin unter Berücksichtigung der neuesten Erkenntnisse referieren.

Die Veranstaltung richtet sich an alle internistisch tätigen und internistisch interessierten Kolleg:innen, an etablierte Fachärzt:innen und Weiterzubildende.

In der Medizin müssen wir uns aktuell im Rahmen von Krankenhausreform und Ambulantisierung bei gleichzeitig schwindenden Personalressourcen vielfältigen strukturellen Herausforderungen stellen ohne dabei die Behandlungsqualität und das Patient:innenwohl aus den Augen zu verlieren. Im Bereich der Inneren Medizin müssen wir uns zudem mit einer zunehmenden Spezialisierung und Präzisionsmedizin sowie technischen und pharmakologischen Innovationen auseinandersetzen ohne den internistischen ganzheitlichen Ansatz zu vernachlässigen. Daher wollen wir Ihnen mit der RWGIM-Tagung in Form eines Updates über die gesamte Bandbreite der Inneren Medizin und als regionale Präsenz-Veranstaltung mit ausgewiesenen Referent:innen aus dem stationären und ambulanten Bereich die Möglichkeit bieten, sich nicht nur fachlich weiterzubilden, sondern auch zwischen den Programmpunkten in den kollegialen und intersektoralen Dialog zu treten.

Das Programm beinhaltet 11 Themenblöcke aus den internistischen Bereichen und umfangreiche Sonographie-Workshops sowie weitere Kurse aus zentralen Bereichen der Inneren Medizin.

Die Veranstaltung findet erneut im Wissenschaftspark in Gelsenkirchen statt. Ich würde mich sehr freuen, Sie dort im November begrüßen zu dürfen!

Herzlichst, Ihre

**Priv.-Doz. Dr. med. Heike Bruck**

1. Vorsitzende der RWGIM und Tagungspräsidentin 2024

## GRUSSWORT OBERBÜRGERMEISTERIN



**Liebe Ärztinnen und Ärzte,  
liebe Gäste,**

sehr herzlich begrüße ich Sie in Gelsenkirchen, in einer Stadt, die in diesem Jahr bereits Austragungsort mehrerer Spiele der Fußball-Europameisterschaft war, Schauplatz aufsehenerregender Konzerte wie denen von Taylor Swift und die nun schließlich Gastgeberstadt der 198. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V. ist – und auch das selbstverständlich voller Stolz!

Es hat, wenn wir auf die Nummerierung der Tagungen schauen, ein wenig gedauert, bis diese Konferenz erstmals nach Gelsenkirchen gekommen ist. Aber jetzt, zur dritten Auflage nacheinander, dürfen wir festhalten: Es hat sich doch gut eingespielt.

Gelsenkirchen – mitten im Ruhrgebiet und im Herzen Nordrhein-Westfalens gelegen – ist schon unter logistischen Gesichtspunkten ein guter Standort für diese Tagung. Dazu ist uns aber auch sehr bewusst, wie wichtig diese Transferveranstaltung ist: für Sie und Ihre tägliche Arbeit, für die gute Betreuung und Versorgung der Patientinnen und Patienten in unserem Bundesland – und somit unter Umständen für jede und jeden von uns. Es ist gut zu wissen, dass wertvolle neue Erkenntnisse so rasch in Ihre Arbeit einfließen!

Herzlich willkommen!

Ihre

**Karin Welge**

Oberbürgermeisterin der Stadt Gelsenkirchen

## MITGLIEDSCHAFT IN DER RWGIM EIN NETZWERK VOLLER MÖGLICHKEITEN

Die Rheinisch-Westfälische Gesellschaft für Innere Medizin e.V. wurde am 11.10.1903 im Kölner Gürzenich gegründet und ist damit eine der ältesten deutschen Fachgesellschaften. Von Anfang an und bis heute vernetzt sie Ärztinnen und Ärzte aus Krankenhaus sowie niedergelassenem Bereich im Bundesland Nordrhein-Westfalen.

Die RWGIM wendet sich an diejenigen, die sich in der Facharztausbildung befinden oder die bereits als Fachärzte/Fachärztinnen tätig sind und die miteinander und voneinander lernen möchten. Die jährlich stattfindende Tagung ist ein Treffpunkt für Ärztinnen und Ärzte aus NRW ohne weite Anfahrtswege. Hier wird der aktuelle Wissensstand auf dem Gebiet der Inneren Medizin in kompakter Form und kostengünstig vermittelt.

Zu den Aufgaben der Gesellschaft gehört der Erfahrungsaustausch innerhalb unseres Bundeslandes, aber auch der auf nationaler und internationaler Ebene, die Förderung von Forschung, Lehre und Fortbildung. Bei der Jahrestagung werden auch mehrere Wissenschaftspreise für herausragende wissenschaftliche Arbeiten vergeben.

Ein weiteres Ziel der Gesellschaft ist die Verbesserung der Aus- und Weiterbildung im Fach Innere Medizin. Besonderes Interesse gilt dabei unseren jungen Mitgliedern. Aber auch erfahrenen Internisten/Internistinnen und Spezialisten/Spezialistinnen mit Schwerpunkt soll die Gesellschaft ein Forum für einen regen Interessen- und Wissensaustausch anbieten. Die Gesellschaft verfolgt ausschließlich gemeinnützige und wissenschaftliche Zwecke.

### Ihre Vorteile als Mitglied in der RWGIM

Mit der Mitgliedschaft in der RWGIM werden Ihre Interessen in den Organen der Gesellschaft (Mitgliederversammlung, Vorstand, Ausschuss) wahrgenommen und gestärkt. Als Mitglied können Sie sich aktiv an der Gestaltung Ihrer Gesellschaft beteiligen.

- Kollegialer Austausch mit den anderen Mitgliedern der Gesellschaft
- Vergünstigter Zugang zu Refresher Kursen vom „Forum für Medizinische Fortbildung“ (Innere Medizin, Allgemeinmedizin, Diabetes – Refresher)
- Über 50% Rabatt für internistische Zeitschriften des Springer Verlages
- Kostenfreie Teilnahme an der Jahrestagung der Gesellschaft
- Vergünstigte Teilnahme am Intensivkurs Innere Medizin
- Kostenfreier Zugang zu dem geschützten Mitgliederbereich der Gesellschaft (Mitgliederverzeichnis, Hospitationsregister)
- Der Mitgliedsbeitrag ist in voller Höhe steuerlich absetzbar
- Vergabe von Preisen zur Förderung des medizinischen Nachwuchses

## EINLADUNG ZUR MITGLIEDERVERSAMMLUNG

**Liebe Mitglieder der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V.,**

im Namen von Priv.-Doz. Dr. Bruck lade ich Sie, anlässlich der 198. Tagung unserer Gesellschaft, herzlich zu unserer **Mitgliederversammlung am Freitag, den 15. November 2024 von 08.00–09.00 Uhr** ein.

### Tagesordnung

1. Genehmigung der Tagesordnung
2. Genehmigung des Protokolls der Sitzung vom 17. November 2023
3. Bericht der 1. Vorsitzenden, Priv.-Doz. Dr. Bruck
4. Bericht des 2. Vorsitzenden, Prof. Dr. Buerke
5. Bericht des Schriftführers, Prof. vom Dahl
6. Bericht des Schatzmeisters, Prof. Wasmuth
7. Bericht der Geschäftsführung, Dr. Wieland
8. Entlastung des Vorstandes
9. Wahlen (1., 2. und 3. Vorsitzender, Ausschussmitglieder)
10. Verschiedenes

Mit freundlichen Grüßen, auch von Priv.-Doz. Dr. Bruck

**Esther Wieland**

Geschäftsführung RWGIM



**WERDEN SIE JETZT MITGLIED IN DER RWGIM E.V.!**

Einen Antrag auf Mitgliedschaft finden Sie in der Mitte dieser Broschüre auf dem Anmeldeformular oder online!

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN

## VERANSTALTENDE ORGANISATION

Rheinisch-Westfälische Gesellschaft für Innere Medizin e.V. (RWGIM)  
www.rwgim.de

## TAGUNGSZEIT UND -ORT

15.–16. November 2024  
Wissenschaftspark Gelsenkirchen  
Munscheidstraße 14 · 45886 Gelsenkirchen

## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Priv.-Doz. Dr. med. Heike Bruck  
Helios Klinikum Krefeld  
Chefärztin der Medizinischen Klinik III –  
Klinik für Innere Medizin, Nephrologie,  
Diabetologie, Rheumatologie, Endokrinologie  
Leitende Ärztin des KfH Nierenzentrums Krefeld  
Lutherplatz 40 / 56 · 47805 Krefeld

## GESCHÄFTSFÜHRUNG RWGIM E.V.

Dr. med. Esther Wieland  
E-Mail: geschaeftsfuehrung@rwgim.de

## KONGRESSORGANISATION



KelCon GmbH · Juliane Bröhl  
Tauentzienstraße 1 · 10789 Berlin  
Tel.: 030 - 679 66 88 59 · Fax: 030 - 679 66 88 55  
E-Mail: j.broehl@kelcon.de · www.kelcon.de

## ZERTIFIZIERUNG

Die Veranstaltung wird bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe zur  
Zertifizierung angemeldet.

## SCHIRMHERRSCHAFT

Die Veranstaltung steht unter der Schirmherrschaft der Deutschen  
Gesellschaft für Innere Medizin e.V. und dem Berufsverband Deutscher  
Internistinnen und Internisten e.V.



# ALLGEMEINE INFORMATIONEN

## TAGUNGSgebÜHREN

	Tagungsticket	Mitglied RWGIM	Tagesticket
• Ärztin/Arzt in eigener Praxis			
• Chefärztin/-arzt			
• Oberärztin/-arzt	75,00 €	kostenfrei	50,00 €
• Fachärztin/-arzt	60,00 €	kostenfrei	40,00 €
• Assistenzärztin/-arzt			
• Ärztin/Arzt in Weiterbildung	40,00 €	kostenfrei	30,00 €
• Studierende (gegen Nachweis)	kostenfrei	kostenfrei	kostenfrei
• DGIM-Mitglied			
• BDI-Mitglied	50,00 €		40,00 €

## GEBÜHREN WORKSHOPS

Die Gebühren für die Workshops sind zusätzlich zu den Tagungsgebühren (mind. Tageskarte) zu entrichten. Die Anzahl der Teilnehmenden ist begrenzt, eine frühzeitige Anmeldung wird daher empfohlen.

	Ärztin/Arzt	Ärztin/Arzt in Weiterbildung
• Grundlagen der Leber-Sonographie	50,00 €	30,00 €
• Sonographie von Gallenblase, Gallenwege und Pankreas	50,00 €	30,00 €
• Sonographie von Milz, Nieren, Harnwege und Blase	50,00 €	30,00 €
• Sonographie des Darms	50,00 €	30,00 €
• Sonographie peripherer Gefäße	50,00 €	30,00 €
• Lungenfunktion – Basics	50,00 €	30,00 €
• Echokardiographie	50,00 €	30,00 €

## GET-TOGETHER

Freitag, 15. November 2024, ab 18.15 Uhr in der Industrieausstellung.  
Die Teilnahme ist kostenfrei.



Weitere Informationen und Online-Registrierung unter  
[www.rwgim.de](http://www.rwgim.de)

## Ausschreibung

### Wissenschaftspreise der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V. 2024

Die Rheinisch-Westfälische Gesellschaft für Innere Medizin e.V. verleiht zwei Wissenschaftspreise 2024. Die Preise werden für die besten vorgelegten Arbeiten in deutscher oder englischer Sprache auf dem Gebiet der gesamten Inneren Medizin vergeben – ein Preis für die beste klinisch-wissenschaftliche Arbeit sowie ein weiterer Preis für die beste Arbeit im Bereich Grundlagenwissenschaften. Die Preise sind mit jeweils 500,00 Euro dotiert.

#### Voraussetzung für die Bewerbung

Für die Preise werden zur Publikation in einem Peer-Review Journal angenommene oder in den Jahren 2023/24 publizierte Originalarbeiten aus allen Ebenen der klinischen Forschung – von der grundlagenorientierten über die patientenorientierte Forschung bis hin zur Versorgungsforschung – in Betracht gezogen, die die Innere Medizin betreffen. Die Arbeit muss überwiegend aus einer Klinik/Praxis/Forschungseinrichtung in Nordrhein-Westfalen stammen. An der Arbeit können mehrere Autoren/Autorinnen beteiligt sein. In diesem Fall wird erwartet, dass sich die Arbeitsgruppe auf eine/n Wissenschaftler:in einigt, der/die als Bewerber:in für die Arbeitsgruppe auftritt und nicht älter als 40 Jahre ist. Der/die Bewerber:in werden automatisch Mitglied der Gesellschaft. Das erste Jahr der Mitgliedschaft ist beitragsfrei. Wir benötigen außerdem einen kurzen Lebenslauf mit Anschrift und Geburtsdatum sowie eine Zusammenfassung der Arbeit inkl. eines Kurztitels.

#### Die Bewerbungsfrist für die Wissenschaftspreise der RWGIM 2024 endet mit dem 03. November 2024.

Die Verleihung der Preise erfolgt im Rahmen des Get-Togethers der 198. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V. am 15. November 2024 im Wissenschaftspark Gelsenkirchen. Die Bewerber:innen werden gebeten, bei der Verleihung anwesend zu sein.

#### Bewerbungen richten Sie bitte an:

**Priv.-Doz. Dr. med. Heike Bruck**

Helios Klinikum Krefeld

Chefärztin der Medizinischen Klinik III – Klinik für Innere Medizin,

Nephrologie, Diabetologie, Rheumatologie, Endokrinologie

Lutherplatz 40 · 47805 Krefeld

E-Mail: heike.bruck@helios-gesundheit.de

## Ausschreibung

### Förderpreis der Hans und Gertie Fischer-Stiftung

Anlässlich der 198. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V. (RWGIM) in Gelsenkirchen am 15.–16. November 2024 unter Leitung von Priv.-Doz. Dr. Heike Bruck wird der Hans und Gertie Fischer-Preis verliehen.

Bei diesem Preis handelt es sich um einen Förderpreis für die beste aus dem deutschsprachigen Raum vorgelegte Arbeit aus den Gebieten der Allgemeinen Inneren Medizin oder der Kardiologie. Für den Preis werden herausragende klinische oder experimentelle Originalarbeiten berücksichtigt, die sich der Erforschung der Ursachen, der Behandlung oder der Prävention von fachspezifischen Erkrankungen widmen.

#### Voraussetzung für die Bewerbung

Bewerber/-innen sollen die Forschungsergebnisse an einer Klinik oder einer Forschungseinrichtung des Landes Nordrhein-Westfalen erarbeitet haben. Der Preis ist mit 10.000,00 Euro dotiert und kann ggf. auf mehrere Arbeiten aufgeteilt werden.

Eine Publikation der Arbeit in der vorgelegten Form oder in ihrem wesentlichen Inhalt darf zum Zeitpunkt der Bewerbung um den Hans und Gertie Fischer-Preis nicht länger als 12 Monate zurückliegen.

#### Die Bewerbungsfrist für den Hans und Gertie Fischer-Preis 2024 endet mit dem 03. November 2024.

Die Verleihung der Preise erfolgt im Rahmen des Get-Togethers der 198. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V. am 15. November 2024 im Wissenschaftspark Gelsenkirchen. Die Bewerber/-innen werden gebeten, bei der Verleihung anwesend zu sein. Wir erbitten die Arbeit in dreifacher Ausfertigung unter Angabe eines Kurztitels sowie durch Beifügung eines kurzen Lebenslaufes und Autoren/Autorin-Referates bis zum 03. November 2024 einzureichen an:

#### Mitglied des Kuratoriums

**der Hans und Gertie Fischer-Stiftung**

**Prof. Dr. med. Oliver Bruder**

Elisabeth-Krankenhaus Essen

Chefarzt der Klinik für Kardiologie und Angiologie

Klara-Kopp-Weg 1 · 45138 Essen

E-Mail: o.bruder@contilia.de

Freitag, 15. November 2024, 09.30–11.00 Uhr

### **I: Grundlagen der Leber-Sonographie**

Einführung in die Sonoanatomie und -morphologie der Leber mit Demonstration des normalen Untersuchungsablaufes und Besprechung von Normalbefunden und wichtigen Pathologien sowie Fallbeispielen aus der Praxis: Zeichen einer Zirrhose, gutartige und bösartige Tumoren, regelrechte und pathologische Gefäßbefunde & mehr.

Nach der Theorie Hands-on-Training mit praktischen Übungen an den Geräten.

Freitag, 15. November 2024, 11.30–13.00 Uhr

### **II: Sonographie von Gallenblase, Gallenwegen & Pankreas**

Einführung in die Sonoanatomie und -morphologie der Gallenblase, der Gallenwege und der Pankreas. Grundlagen, Fallbeispiele und Tipps & Tricks aus der Praxis. Demonstration von Normalbefunden und Pathologien wie akute und chronische Cholezystitis, Cholezysto- und Choledocholithiasis, Polypen der Gallenblase, Cholangitis, CCC, akute und chronische Pankreatitis.

Nach der Theorie Hands-on-Training mit praktischen Übungen an den Geräten.

Freitag, 15. November 2024, 14.15–18.15 Uhr

### **Workshop Lungenfunktion - Basics**

- Grundlagen der Lungenfunktionsdiagnostik
- Definition der wichtigsten Begriffe und Abkürzungen
- Spirometrie und Body-Plethysmographie: Techniken, Grundlagen und Limitationen, Spezialverfahren
- Essentielle Befunde in der klinischen Praxis
- Wichtige Befunde bei obstruktiven und restriktiven Lungenkrankheiten
- Facharztprüfung: Beispiele, die man kennen sollte

Samstag, 16. November 2024, 09.00–10.30 Uhr

### **III: Sonographie von Milz, Nieren und ableitenden Harnwegen**

Grundlagen und wichtige Diagnosen in Fallbeispielen: akute und chronische Nierenerkrankungen, Zysten, gutartige und bösartige Tumore & mehr.

Nach der Theorie Hands-on-Training mit praktischen Übungen an den Geräten.

Samstag, 16. November 2024, 09.30–13.00 Uhr

### **Workshop Echokardiographie**

Theoretische Grundlagen der Echokardiographie und Fallbeispiele.

Nach der Theorie Hands-on-Training mit praktischen Übungen an den Geräten.

Samstag, 16. November 2024, 11.00–12.30 Uhr

### **IV: Sonographie des Darms**

Grundlagen und wichtige Diagnosen in Fallbeispielen. Darstellung und strukturierte Untersuchung des Dünn- und Dickdarms, Normalbefunde und Übersicht über die wichtigsten pathologischen Befunde wie Ileus, Enteritis und Colitis und Tumore.

Nach der Theorie Hands-on-Training mit praktischen Übungen an den Geräten.

Samstag, 16. November 2024, 13.30–15.00 Uhr

### **V: Sonographie peripherer Gefäße**

Grundlagen, Darstellung und strukturierte Untersuchung von Venen und Arterien. Mit Fallbeispielen: Thrombose und arterielle Verschlusskrankheit.

Nach der Theorie Hands-on-Training mit praktischen Übungen an den Geräten.

# PROGRAMMÜBERSICHT

FREITAG, 15. NOVEMBER 2024

	Konferenzsaal	Plenarsaal
08.00–09.00		Mitgliederversammlung
09.00–09.30	Tagungseröffnung	
09.30–11.00	Diabetes, Lipidologie und Endokrinologie	Geriatrie
11.00–11.30	KAFFEEPAUSE	
11.30–13.00	Infektiologie	Nephrologie/ Rheumatologie
13.15–14.15	MITTAGSPAUSE	LUNCHSYMPOSIUM AstraZeneca
14.15–15.45	Gastroenterologie/ Hepatology	
16.00–16.30	INDUSTRIESYMPOSIUM Gilead	INDUSTRIESYMPOSIUM Sanofi
16.45–18.15	Kardiologie	
ab 18.15	Get-Together in der Industrierausstellung	

SAMSTAG, 16. NOVEMBER 2024

	Konferenzsaal	Plenarsaal
09.00–10.30	Innere Medizin für Hausärzt:innen	Junge Internist:innen
10.45–11.30	KAFFEEPAUSE	INDUSTRIESYMPOSIUM GSK
11.30–13.00	Pneumologie	
13.15–14.15	MITTAGSPAUSE	LUNCHSYMPOSIUM Novartis
14.15–15.45	Onkologie/ Palliativmedizin	Internistische Notfallmedizin
15.45–16.00	Verabschiedung	

# PROGRAMMÜBERSICHT

Konferenzraum 3	Konferenzraum 1	
		08.00–09.00
		09.00–09.30
WORKSHOP Sonographie I		09.30–11.00
KAFFEEPAUSE		11.00–11.30
WORKSHOP Sonographie II		11.30–13.00
MITTAGSPAUSE		13.15–14.15
	Lungenfunktion – Basics	14.15–15.45
KAFFEEPAUSE		16.00–16.30
	Lungenfunktion – Basics (Fortsetzung)	16.45–18.15
		ab 18.15

Konferenzraum 3	Konferenzraum 1	
WORKSHOP Sonographie III	WORKSHOP Echokardiographie	09.00–10.30
WORKSHOP Sonographie IV		11.00–12.30
WORKSHOP Sonographie V		13.30–15.00
		15.45–16.00

■ Wissenschaftliche Sitzungen
 ■ Industriesymposien
 ■ Sonstiges
 ■ Workshops



09.00–09.30 Konferenzsaal	<p><b>Eröffnungsveranstaltung</b></p> <p><b>198. TAGUNG</b> DER RHEINISCH-WESTFÄLISCHEN GESELLSCHAFT FÜR INNERE MEDIZIN E.V.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● H. Bruck, Krefeld Tagungspräsidentin</li> <li>● M. Rudowitz, Gelsenkirchen Bürgermeisterin</li> </ul>
------------------------------	---

09.30–11.00 Konferenzsaal	<p><b>Diabetes, Lipidologie und Endokrinologie</b> Vorsitz: P. Muchalla, Wuppertal; M. Volsek, Krefeld</p>
	<p>Update Lipidologie A. Doevelaar, Herne</p>
	<p>Management von Diabetes-Ko-Morbiditäten und -komplikationen T. Othman, Neuss</p>
	<p>Update Schilddrüsenerkrankungen L. Möller, Essen</p>
	<p>Endokrine Medikamentennebenwirkungen von Checkpoint-Inhibitoren J. S. Brägelmann, Essen</p>

09.30–11.00 Plenarsaal	<p><b>Geriatric</b> Vorsitz: L. Nowak, Herne; S. Schreiber, Krefeld</p>
	<p>Pitfalls bei der Behandlung von Lungenfunktionsstörungen im Alter C. Stenmanns, Düsseldorf</p>
	<p>Schmerzen im Alter A. Lukas, Düsseldorf</p>
	<p>Polypharmazie – nicht nur bei geriatrischen Patient:innen ein Problem P. Thürmann, Wuppertal</p>

09.30–11.00 Konferenzraum 3	<p><b>WORKSHOP</b></p> <p><b>I: Grundlagen der Leber-Sonographie</b> A. Giese, Herten; M. Kallenbach, Düsseldorf</p>
--------------------------------	--

11.00–11.30	<b>KAFFEEPAUSE   INDUSTRIEAUSSTELLUNG</b>
-------------	---

11.30–13.00 Konferenzsaal	<p><b>Infektiologie</b> Vorsitz: J. Fischer, Münster; H. Rohn, Essen</p>
	<p>Penicillin Allergie Delabeling I. Joost, Düsseldorf</p>
	<p>Endokarditis: neue ESC-Leitlinie P. Weber, Essen</p>
	<p>Impfen: Was gibt es Neues? T. R. Kintzinger, Münster</p>
	<p>Update HIV U. Haars, Krefeld</p>

11.30–13.00 Plenarsaal	<p><b>Nephrologie und Rheumatologie</b> Vorsitz: M. Schmitz, Solingen; S. G. Werner, Düsseldorf</p>
	<p>Adultes Still-Syndrom und andere auto-inflammatorische Fiebersyndrome S. Vordenbäumen, Meerbusch</p>
	<p>Update ANCA-Vaskulitis A. Kernder, Herne</p>
	<p>Die ‚Fantastic Four‘ der Nephroprotektion U. Eisenberger, Bottrop</p>
	<p>Nierenersatztherapie für Nicht-Nephrolog:innen F. Özcan, Dortmund</p>

## PROGRAMM FREITAG, 15.11.2024

11.30–13.00  
Konferenz-  
raum 3

**WORKSHOP**  
**II: Sonographie von Gallenblase,  
Gallenwegen und Pankreas**  
A. Giese, Herten; M. Kallenbach, Düsseldorf

### 13.00–14.15 MITTAGSPAUSE | INDUSTRIEAUSSTELLUNG

13.15–14.15  
Plenarsaal

**LUNCHSYMPOSIUM AstraZeneca GmbH**  
**Tatort Immunsystem: Gefahren und  
Lösungen für immunsupprimierte  
Patient:innen**

Aktenzeichen IC 3152  
J. Steiff, Viersen

SEK Prävention  
B.-E. O. Jensen, Düsseldorf

Zugriff  
J. Weinmann-Menke, Mainz

14.15–15.45  
Konferenz-  
saal

**Gastroenterologie und Hepatologie**  
Vorsitz: M. Hinz, Herne; T. Lüdde, Düsseldorf

Update Hepatologie  
A. Canbay, Bochum

Neue Konzepte bei funktionellen Magendarm-  
erkrankungen am Beispiel des Reizmagens  
T. Frieling, Krefeld

Neue Entwicklungen bei CED  
D. Bettenworth, Münster

Update Endoskopie  
M. Fähndrich, Dortmund

14.15–18.15  
Konferenz-  
raum 1

**WORKSHOP**  
**Lungenfunktion – Basics**  
K. Fricke, Düsseldorf

## PROGRAMM FREITAG, 15.11.2024

### 15.45–16.30 KAFFEPAUSE | INDUSTRIEAUSSTELLUNG

16.00–16.30  
Konferenz-  
saal

**INDUSTRIESYMPOSIUM Gilead Sciences GmbH**  
**Hepioneers – Lebererkrankungen im Fokus**

16.00–16.30  
Plenarsaal

**INDUSTRIESYMPOSIUM Sanofi-Aventis  
Deutschland GmbH**  
**Gastro trifft Rheuma – wenn die Zelle  
Verdauungsprobleme hat**  
O. Götze, Bochum

16.45–18.15  
Konferenz-  
saal

**Kardiologie**  
Vorsitz: M. Buerke, Siegen;  
N. Kavelashvili, Gelsenkirchen

Diagnostik der KHK: MRT und Kardio-CT  
O. Bruder, Essen

Echo-Diagnostik bei HFpEF  
T. Buck, Dortmund

Plättchenhemmung nach PCI  
I. Ahrens, Köln

Management kardiovaskulärer Erkrankungen bei  
Diabetes mellitus  
N. Marx, Aachen

18.15  
Industrie-  
ausstellung

**Get-Together**  
mit Verleihung des  
**Hans und Gertie Fischer-Preises und der  
Wissenschaftspreise der RWGIM e.V.**



## PROGRAMM SAMSTAG, 16.11.2024

09.00–10.30 Konferenzsaal	<b>Innere Medizin für Hausärzt:innen</b> Vorsitz: I. Grebe, Aachen; S. Krieger, Krefeld
	Divertikulose/Divertikulitis: Grenzen der ambulanten Diagnostik und Therapie in der hausärztlichen Praxis? G. P. Nguyen, Gummersbach
	Telemedizin/Digitalisierung/KI: Wie sieht die hausärztliche Praxis der Zukunft aus? J. Langenstein, Düsseldorf
	Nicht invasive kardiologische Diagnostik der KHK – was darf der Hausarzt/die Hausärztin? Welchen Stellenwert hat heute noch das Belastungs-EKG? T. Baars, Essen
Wer's glaubt wird krank – Nocebo und Placebo in der Beziehung zwischen Arzt/Ärztin und Patient/Patientin M. Heier, Castrop-Rauxel	

09.00–10.30 Plenarsaal	<b>Junge Internist:innen</b> Vorsitz: N. Mülling, Essen; L. Wolff, Krefeld
	<b>LEITLINIEN-CHECK:</b>
	• <b>Arterielle Hypertonie</b> C. Banner-Janßen, Bottrop
	• <b>Sepsis</b> T. Plein, Krefeld
	• <b>Diabetes mellitus</b> M. Harzen, Krefeld
• <b>Akutes Nierenversagen</b> K. Boss, Essen	

## PROGRAMM SAMSTAG, 16.11.2024

09.00–10.30 Konferenzraum 3	<b>WORKSHOP</b> <b>III: Sonographie von Milz, Nieren und ableitenden Harnwegen</b> J. Kälsch, Essen; C. Vogt, Moers
--------------------------------	---

09.30–13.00 Konferenzraum 1	<b>WORKSHOP</b> <b>Echokardiographie</b> D. Assadi Moghaddam, Siegen; H. Lemm, Siegen
--------------------------------	---

### 10.30–11.30 | KAFFEPAUSE | INDUSTRIEAUSSTELLUNG

10.45–11.30 Plenarsaal	<b>INDUSTRIESYMPIOSIUM</b> GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG <b>Die Patient:innen im Blick – wie kann Prävention gelingen?</b> U. Haars, Krefeld; C. Lehmann, Köln
---------------------------	--

11.00–12.30 Konferenzraum 3	<b>WORKSHOP</b> <b>IV: Sonographie des Darms</b> H. Kinkel, Düren; A. Müller-Marbach, Velbert
--------------------------------	---

11.30–13.00 Konferenzsaal	<b>Pneumologie</b> Vorsitz: A. E. Firat, Gelsenkirchen; C. Taube, Essen
	<b>Obstruktive Atemwegserkrankungen</b> J. Kronsbein, Bochum
	<b>Interstitielle Lungenerkrankungen</b> J. Wälscher, Essen
	<b>Individualisierte Therapie des Bronchialkarzinoms</b> B. Krämer, Krefeld

### 13.00–14.15 | MITTAGSPAUSE | INDUSTRIEAUSSTELLUNG

**13.15–14.15**  
**Plenarsaal**  
**LUNCHSYMPOSIUM Novartis Pharma GmbH**  
**Zwischen Rarität und Alltag: die vielfältige Welt der Patient:innenfälle**  
 Vorsitz: S. G. Werner, Düsseldorf

...aus Lipidologie  
 N.N.

...aus Nephrologie  
 A. Gäckler, Essen

...aus Rheumatologie  
 S. G. Werner, Düsseldorf

**13.30–15.00**  
**Konferenzraum 3**  
**WORKSHOP**  
**V: Sonographie peripherer Gefäße**  
 K. Kröger, Krefeld

**14.15–15.45**  
**Konferenzsaal**  
**Onkologie und Palliativmedizin**  
 Vorsitz: T.-O. Emde, Recklinghausen;  
 A. N. Hünerlitürkoglu, Krefeld

**Aktuelles aus der Palliativmedizin**  
 S. Feit, Düsseldorf

**Amyloidose – erkennen und behandeln**  
 A. Carpinteiro, Essen

**CAR-T-Zelltherapie**  
 G. Kobbe, Düsseldorf

**14.15–15.45**  
**Plenarsaal**  
**Internistische Notfallmedizin**  
 Vorsitz: D. Buchczyk, Duisburg; G. Kemmeries, Krefeld

**Notfall-Sonographie für Klinik und Praxis**  
 B. Fundel, Krefeld

**Telenotarzt: Wo stehen wir, wo geht's hin?**  
 M. Felzen, Aachen

**Ersteinschätzungssysteme in der Klinik – auch was für die Praxis?**  
 G. Kemmeries, Krefeld

**15.45**  
**Einladung zur**  
**199. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e.V.**  
 M. Buerke, Siegen

## REFERIERENDE & VORSITZENDE

- Prof. Dr. med. Ingo Ahrens · Köln
- Dr. med. David Assadi Moghaddam · Siegen
- PD Dr. med. Dipl.-Theol. M.A. Theodor Baars · Essen
- Dr. med. Christina Banner-Janßen · Bottrop
- Prof. Dr. med. Dominik Bettenworth · Münster
- PD Dr. med. Kristina Boss · Essen
- Dr. med. Johanna S. Brägelmann · Essen
- PD Dr. med. Heike Bruck · Krefeld
- Prof. Dr. med. Oliver Bruder · Essen
- Dr. Dr. med. Darius Buchczyk · Duisburg
- Prof. Dr. med. Thomas Buck · Dortmund
- Prof. Dr. med. Michael Buerke · Siegen
- Univ.-Prof. Dr. med. Ali Canbay · Bochum
- PD Dr. med. Alexander Carpinteiro · Essen
- Adrian Doevelaar · Herne
- Prof. Dr. med. Ute Eisenberger · Bottrop
- Till-Oliver Emde · Recklinghausen
- Dr. med. Martin Fähndrich · Dortmund
- Dr. med. Susanne Feit · Düsseldorf
- PD Dr. med. Marc Felzen · Aachen
- Dr. med. Ali Ekber Firat · Gelsenkirchen
- Dr. med. Julia Fischer · Münster
- Dr. med. Kathrin Fricke · Düsseldorf
- Prof. Dr. med. Thomas Frieling · Krefeld
- Beatrice Fundel · Krefeld
- PD Dr. med. Anja Gäckler · Essen
- PD Dr. med. Arnd Giese · Herten

## REFERIERENDE & VORSITZENDE

- PD Dr. med. Oliver Götze · Bochum
- Dr. med. Ivo Grebe · Aachen
- Dr. med. Ulrike Haars · Krefeld
- Dr. med. Maja Harzen · Krefeld
- Dr. med. Magnus Heier · Castrop-Rauxel
- Dr. med. Matthias Hinz · Herne
- Dr. med. Ali Nuri Hünerlitürkoglu · Krefeld
- PD Dr. med. Björn-Erik Ole Jensen · Düsseldorf
- Dr. med. Insa Joost · Düsseldorf
- Dr. med. Michael Kallenbach · Düsseldorf
- Nino Kavelashvili · Gelsenkirchen
- PD Dr. med. Julia Kälsch · Essen
- Dr. med. Guido Kemmeries · Krefeld
- Dr. med. Anna Kernder · Herne
- Dr. med. Horst Kinkel · Düren
- Tim Robin Kintzinger · Münster
- Prof. Dr. med. Guido Kobbe · Düsseldorf
- Benoit Krämer · Krefeld
- Susanne Krieger · Krefeld
- Prof. Dr. med. Knut Kröger · Krefeld
- Dr. med. Juliane Kronsbein · Bochum
- Julia Langenstein · Düsseldorf
- Prof. Dr. med. Clara Lehmann · Köln
- Dr. med. Henning Lemm · Siegen
- Univ.-Prof. Dr. med. Tom Lüdde · Düsseldorf
- PD Dr. med. Albert Lukas · Düsseldorf
- Univ.-Prof. Dr. med. Nikolaus Marx · Aachen

## REFERIERENDE & VORSITZENDE

- Univ.-Prof. Dr. med. Lars Möller · Essen
- Dr. med. Philipp Muchalla · Wuppertal
- Dr. med. Alexis Müller-Marbach · Velbert
- Dr. med. Nils Mülling · Essen
- Dr. med. Gia Phuong Nguyen · Gummersbach
- Dr. med. Lars Nowak · Herne
- Dr. med. Tarek Othman · Neuss
- Dr. med. Fedai Özcan · Dortmund
- Dr. med. Tobias Plein · Krefeld
- Prof. Dr. med. Hana Rohn · Essen
- PD Dr. med. Michael Schmitz · Solingen
- Dr. med. Stefan Schreiber · Krefeld
- Dr. med. Johannes Steiff · Viersen
- Dr. med. Carla Stenmanns · Düsseldorf
- Univ.-Prof. Dr. med. Christian Taube · Essen
- Prof. Dr. med. Petra Thürmann · Wuppertal
- Prof. Dr. med. Christoph Vogt · Moers
- Michaela Volsek · Krefeld
- Prof. Dr. med. Stefan Vordenbäumen · Meerbusch
- Dr. med. Julia Wälscher · Essen
- Peter Weber · Essen
- Univ.-Prof. Dr. med. Julia Weinmann-Menke · Mainz
- Dr. med. Stephanie G. Werner · Düsseldorf
- Laura Wolff · Krefeld

## AUSSTELLENDENDE & SPONSOREN

### WIR DANKEN DEN FIRMEN FÜR IHRE UNTERSTÜTZUNG

● Abbott Medical GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Alexion AstraZeneca Rare Disease <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Amgen GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Aristo Pharma GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● AstraZeneca GmbH <sup>2,3</sup>	EUR 7.400,00
● Celtrion Healthcare Deutschland GmbH <sup>2,4</sup>	EUR 2.900,00
● Diabetes-Allianz Boehringer IngelheimPharma GmbH & Co. KG und Lilly Deutschland GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Dr. Falk Pharma GmbH <sup>2</sup>	EUR 2.500,00
● G. Pohl-Boskamp GmbH & Co. KG <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Gilead Sciences GmbH <sup>2,3</sup>	EUR 4.900,00
● GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG <sup>2,3</sup>	EUR 5.400,00
● Lilly Deutschland GmbH <sup>1</sup>	EUR 5.000,00
● Norgine GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Novartis Pharma GmbH <sup>1,3</sup>	EUR 9.000,00
● Novo Nordisk Pharma GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Sanofi-Aventis Deutschland GmbH <sup>2,3</sup>	EUR 4.900,00
● Takeda Pharma Vertrieb GmbH & Co. KG <sup>2</sup>	EUR 1.900,00
● Vifor Pharma Deutschland GmbH <sup>2</sup>	EUR 1.900,00

#### Transparenzvorgabe

Offenlegung der Unterstützung bei der 198. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin e. V. gemäß erweiterter Transparenzvorgabe der FSA (Freiwilligen Selbstkontrolle für die Arzneimittelindustrie e.V.); §20 Abs. 5, der Musterberufsordnung der Ärzte/Ärztinnen; §32 (3), der Mitgliedschaft im AKG (Arzneimittel und Kooperation im Gesundheitswesen) oder mit Genehmigung zur Veröffentlichung von Unternehmen. Es sind die Unternehmen mit Umfang und Bedingungen aufgeführt.

Die Liste spiegelt keine Bilanz der Durchführungs- und Organisationskosten wider, sondern die Sponsoring-Einnahmen (Gebühren für Standmiete, Werbemaßnahmen usw.). Die Verantwortung für die Industrieausstellung liegt ausschließlich bei der durchführenden Kongressorganisation KelCon GmbH. Die Fortbildungsveranstaltung ist produkt- und dienstleistungsneutral und eine Beeinflussung der wissenschaftlichen Tagungsinhalte durch die Industrie ist nicht gegeben. Etwaige Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referierenden werden auf der Veranstaltung offengelegt.

1) 6m<sup>2</sup> Standfläche, Nennung im finalen Programm, Nennung mit Logo auf der Tagungswebseite und Company Profile

2) 4m<sup>2</sup> Standfläche, Nennung im finalen Programm und auf der Tagungswebseite

3) Industrie-Symposium 4) Werbemöglichkeit



**199. TAGUNG**

**DER RHEINISCH-WESTFÄLISCHEN  
GESELLSCHAFT FÜR INNERE MEDIZIN E.V.**

# **RWGIM**

## **SAVE THE DATE 2025**

**21.–22.11.2025**

**Gelsenkirchen**

**WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG**

**Prof. Dr. med. Michael Buerke  
Siegen**

**Tagungspräsident 2025**

**[www.rwgim.de](http://www.rwgim.de)**