

**IVD-Symposium**

**Ort:** TranslaTUM, Einsteinstraße 25, 81675 München (Bau 522)



**Termin:** Freitag, 24. Januar 2025

**Anmeldung über QR-Code oder [www.trillium.de/akademie/ivd-symposium-2025](http://www.trillium.de/akademie/ivd-symposium-2025)**

Die Veranstaltung kann vor Ort oder im interaktiven Livestream (Übertragung direkt aus dem TranslaTUM) besucht werden.

**Preis**

Basis-Ticket virtuelle Teilnahme (obligatorisch): **49,- €**  
mit Rabattcode: **29,- €**

Präsenzticket im TranslaTUM (inkl. Imbiss, Getränke und Kongressunterlagen): **zusätzlich 50,- €**

**Teilnahme vor Ort (begrenzte Teilnehmerzahl)**

Die Teilnahme vor Ort ermöglicht den direkten Austausch mit Chairmen, Vortragenden und Kolleg:innen.

**Virtuelles, interaktives Format**

Auch im virtuellen Format möchten wir Sie einbinden und Ihnen die Möglichkeit geben, aktiv am Symposium teilzunehmen:

**Chat-Funktion**

Über einen Chatroom können Sie während des Livestreams Fragen an die Chairmen und Referent:innen stellen. Ihre Fragen werden anschließend in einer virtuellen Podiumsdiskussion im Livestream beantwortet.

**Virtuelle Industrieausstellung**

Beim Besuch unserer virtuellen Industrieausstellung können Sie Kontakt zu Firmenvertreter:innen aufnehmen, die Ihre Fragen gerne beantworten.

**Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an**

Manuela Steinert, Trillium Akademie  
manuela.steinert@trillium.de  
Tel. 08144 93905-10, Fax -29, [www.trillium.de](http://www.trillium.de)

TRILLIUM GmbH Medizinischer Fachverlag  
Jesenwanger Str. 42 b, 82284 Grafrath  
Geschäftsführer: Dipl.-Kfm. Martin Hoffmann  
Sitz der Gesellschaft: Grafrath  
Registergericht München, HRB 110637



Firma	Nettobetrag	Gegenleistung
Agilent Technologies	500 €	Logopräsentation, Kongressstaschenbeilage
AID Autoimmun Diagnostika GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
Axon Lab AG	500 €	Logopräsentation, Kongressstaschenbeilage
Beckman Coulter GmbH	6.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
Becton Dickinson GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
Chromsystems Instruments & Chemicals GmbH	500 €	Logopräsentation, Kongressstaschenbeilage
Diabots GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort, Kurzbeitrag
DiaSys Deutschland Vertriebs-GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
Hamilton Bonaduz AG in Kooperation mit Platomics GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort, Kurzbeitrag
MIKROGEN GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort, Kurzbeitrag
nal von minden GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
Promega GmbH	500 €	Logopräsentation, Kongressstaschenbeilage
QuidelOrtho	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort, Kurzbeitrag
Roche Diagnostics GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort, Kurzbeitrag
Siemens Healthineers AG	5.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort, Kurzbeiträge
Stago Deutschland GmbH	500 €	Logopräsentation, Kongressstaschenbeilage
Sysmex Deutschland GmbH	3.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
Werfen GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort

Stand 09.01.2025. Änderungen und Irrtum vorbehalten; die Liste wird regelmäßig aktualisiert.



**Methoden der Labormedizin:  
Von der Technik zur Anwendung**

**24.01.2025**

**im TranslaTUM (München) und als Livestream**

**Laborautomation**

Vorsitz: Prof. Dr. med. Andreas Ambrosch

**Gerinnungsdiagnostik**

Vorsitz: Prof. Dr. med. Rudolf Gruber

**Molekulardiagnostik**

Vorsitz: Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder

Eine Veranstaltung der



## Methoden der Labormedizin: Von der Technik zur Anwendung

2024 startete die Trillium-Akademie eine neue Veranstaltungsreihe für die In-vitro-Diagnostik. Mit über 100 Teilnehmenden im TranslaTUM München und über 250 im Web war das erste IVD-Symposium ein großer Erfolg, auf den wir am 24. Januar 2025 im selben Format aufbauen wollen:

- In Kurzvorträgen informieren anerkannte Fachleute über die neuesten Entwicklungen ihres Fachgebiets.
- In Podiumsdiskussionen wird das Wissen vertieft und das Auditorium in die Fachgespräche einbezogen.
- In den Pausen stellt die Diagnostica-Industrie aktuelle Produkte und Dienstleistungen vor.

Die konzentrierte und hochwertige Fortbildung im Ein-Tages-Format, kombiniert mit persönlicher Begegnung vor Ort und einem großen Teilnehmerkreis im Livestream, sind unverwechselbare Kennzeichen all unserer Symposien.

### Themen der Tagung

In der ersten Session zum Thema **Laborautomation** diskutieren wir ein breites Spektrum aktueller Herausforderungen – von der Hochdurchsatzanalytik im Zentrallabor bis zu zukunftsweisenden Lösungen für eine dezentrale Laborversorgung.

Die zweite Session greift die „Hot Topics“ der **Hämostaseologie** auf. Nach einer einführenden Übersicht vertiefen wir innovative Entwicklungen der Thromboseprophylaxe und der Thrombozytenfunktionsdiagnostik.

Im Themenschwerpunkt **Molekulardiagnostik** suchen wir nach neuen Einsatzmöglichkeiten für die während der SARS-CoV-2-Pandemie angeschafften PCR-Hochdurchsatzgeräte und geben einen Überblick über die Relevanz des Mikrobioms für die Transplantationsmedizin sowie der „Clonal Hematopoiesis of Indeterminate Potential“, kurz CHIP, als neuem Risikofaktor für kardiovaskuläre Erkrankungen.

Das Symposium wird von einer Industrieausstellung begleitet.

### Scientific Board



Prof. Dr. Andreas Ambrosch



Prof. Dr. Rudolf Gruber



Prof. Dr. Georg Hoffmann



Prof. Dr. Stefan Holdenrieder

## Vorsitzende/Vortragende

### Laborautomation

- Prof. Dr. med. Andreas Ambrosch  
*Institut für Labormedizin, Mikrobiologie und Krankenhaushygiene, Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg*
- Dr. med. Jakob Adler  
*IMD Institut für medizinische Diagnostik Berlin-Potsdam GbR*
- Harald Maier  
*InnKlinikum Altötting und Mühldorf*
- Dr. med. Edgar Kleinspehn  
*LADR Zentrallabor Dr. Kramer und Kollegen, Geesthacht*
- Prof. Dr. rer. nat. Tomas Sauer  
*Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Passau*

### Gerinnungsdiagnostik

- Prof. Dr. med. Rudolf Gruber  
*Ludwig-Maximilians-Universität München*
- Privatdozent Dr. med. Christian Martin Schambeck  
*Hämostasikum MVZ München*
- Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Thomas Renné  
*Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, UKE Hamburg*
- Dr. dr. med. Zsuzsanna Wolf  
*Deutsches Herzzentrum München*

### Molekulardiagnostik

- Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder  
*Deutsches Herzzentrum München*
- Dr. rer. nat. Ulrike Zelck  
*LADR Zentrallabor Dr. Kramer und Kollegen, Geesthacht*
- Prof. Dr. med. Ernst Holler  
*Klinik und Poliklinik für Innere Medizin III, Universitätsklinikum Regensburg*
- Dr. med. Dr. med. univ. Moritz von Scheidt  
*Deutsches Herzzentrum München*

Die Veranstaltung findet statt unter der Schirmherrschaft von



ZEITPLAN*	
08:45	Registrierung
09:00	Begrüßung
09:15	<b>Session I: Laborautomation</b> <i>Vorsitz: Prof. Dr. med. Andreas Ambrosch, Regensburg</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. med. Jakob Adler: Hochdurchsatzanalytik im medizinischen Labor</li> <li>• Harald Maier: Integrierte POC-Lösungen</li> <li>• Dr. med. Edgar Kleinspehn: Robotik im medizinischen Labor</li> <li>• Prof. Dr. rer. nat. Tomas Sauer: Einsatz von Drohnen für das medizinische Labor</li> </ul> Podiumsdiskussion
10:45	Kaffeepause und Industrieausstellung
11:00	Industrievorträge
12:00	Mittagspause und Industrieausstellung
12:45	Industrievorträge
13:45	Kaffeepause und Industrieausstellung
14:00	<b>Session II: Hämostaseologie</b> <i>Vorsitz: Prof. Dr. med. Rudolf Gruber, München</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Priv.-Doz. Dr. med. Christian Martin Schambeck: Hot Topics in der Gerinnungsdiagnostik</li> <li>• Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Thomas Renné: Faktor-XI- und Faktor-XII-Inhibitoren</li> <li>• Dr. dr. med. Zsuzsanna Wolf: Thrombozytenfunktionstestung: Durchflusszytometrie und Immature Platelet Fraction</li> </ul> Podiumsdiskussion
15:30	Kaffeepause und Industrieausstellung
15:45	<b>Session III: Molekulardiagnostik</b> <i>Vorsitz: Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder, München</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. rer. nat. Ulrike Zelck: Die Pandemie ist vorbei: Neue Jobs für PCR-Geräte</li> <li>• Prof. Dr. med. Ernst Holler: Graft-versus-Host Disease und Mikrobiom</li> <li>• Dr. med. Dr. med. univ. Moritz von Scheidt: Die Relevanz von CHIP für kardiovaskuläre Erkrankungen</li> </ul> Podiumsdiskussion
17:15	Zusammenfassung
Offizielles Ende um 17:30 Uhr	

\* Änderungen vorbehalten