

## FAQs

### IVD-Symposium

**Ort:** TranslaTUM, Einsteinstraße 25, 81675 München

**Termin:** Freitag, 26. Januar 2024

**Anmeldung über QR-Code oder**  
**[www.trillium.de/ivd-symposium-2024](http://www.trillium.de/ivd-symposium-2024)**

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

Ursula Mader, Business Director Trillium Akademie

[ursula.mader@trillium.de](mailto:ursula.mader@trillium.de)

Tel. 08144 93905-15, 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

## Sponsoren



Firma	Nettobetrag	Gegenleistung
Beckman Coulter GmbH	6.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Kurzbeitrag, Industriestand vor Ort, Sponsoring der Kongressaschen und Lanyards
Becton Dickinson GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
bestbion dx GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Kurzbeitrag, Industriestand vor Ort
Chromsystems Instruments & Chemicals GmbH	500 €	Kongressaschenbeilage
HiSS Diagnostics GmbH	2.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort
MIKROGEN GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Kurzbeitrag, Industriestand vor Ort
Roche Diagnostics Deutschland GmbH	4.000 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Kurzbeitrag, Industriestand vor Ort
Shimadzu Deutschland GmbH	3.500 €	Logopräsentation, virtueller Industriestand, Industriestand vor Ort

Stand 08.11.2023. Änderungen und Irrtum vorbehalten; die Liste wird regelmäßig aktualisiert



## Methoden der Labormedizin: Von der Technik zur Anwendung

**26.01.2024**

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

### Molekulardiagnostik

Vorsitz: Stefan Holdenrieder

### MALDI-TOF/Massenspektrometrie

Vorsitz: Andreas Ambrosch

### Durchflusszytometrie

Vorsitz: Rudolf Gruber

Eine Veranstaltung der



## Fortschritte der Laboratoriumsmedizin

Mit dem „IVD-Symposium“ startet die Trillium-Akademie im Januar 2024 eine neue Veranstaltungsreihe für die In-vitro-Diagnostik, die das erfolgreiche Konzept des „Onkologischen Symposiums“ aufgreift:

- In Kurzvorträgen informieren anerkannte Fachleute über die neuesten Entwicklungen ihres Fachgebiets.
- In Podiumsdiskussionen vertiefen wir das Wissen und beziehen das Auditorium in die Fachgespräche ein.
- 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 unserer Symposien.

### Themen 2024

Jedes Jahr wählt der wissenschaftliche Beirat aus dem breiten Themenspektrum des Fachmagazins *Trillium Diagnostik* drei Schwerpunkte aus, in denen die Entwicklung besonders rasch voranschreitet.

Das IVD-Symposium 2024 startet mit einer Session zur Molekulardiagnostik, die derzeit mit der Analyse zirkulierender TumordNA (ctDNA) und der Sequenzierung mikrobieller Genome neue Arbeitsfelder für die Labormedizin erschließt. Im Fokus unserer zweiten Session stehen die Einsatzmöglichkeiten der Massenspektrometrie, da diese sich gerade vom Spezial- zum Routineverfahren für die Paneldiagnostik entwickelt. Abschließend widmen wir uns der Durchflusszytometrie, die faszinierende neue Einblicke in die Welt der Blutzellen liefert.

Wir freuen uns, Sie im Januar im TranslaTUM München begrüßen zu dürfen.

Ihr Veranstaltungsteam der Trillium-Akademie

### Scientific Board



Prof. Dr. Andreas Ambrosch



Prof. Dr. Rudolf Gruber



Prof. Dr. Georg Hoffmann



Prof. Dr. Stefan Holdenrieder

## Vorsitzende/Vortragende

### Molekulardiagnostik

- Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder  
*Deutsches Herzzentrum München*
- Dr. rer. nat. Abel Bronkhorst  
*Deutsches Herzzentrum München*
- Dr. med. Dr. rer. nat. Christof Winter  
*Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie der Technischen Universität München*
- Dr. rer. nat. Viola Dreyer  
*Forschungszentrum Borstel – Leibniz-Lungenzentrum*

### MALDI-TOF/Massenspektrometrie

- Prof. Dr. med. Andreas Ambrosch  
*Institut für Labormedizin, Mikrobiologie und Krankenhaushygiene, Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg*
- Prof. Dr. rer. nat. Uta Ceglarek  
*Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik, Universitätsklinikum Leipzig*
- Prof. Dr. med. Peter Findeisen  
*MVZ Labor Dr. Limbach, Heidelberg*
- Prof. Dr. med. Sören Schubert  
*Max von Pettenkofer-Institut, Ludwig-Maximilians-Universität München*

### Durchflusszytometrie

- Prof. Dr. med. Rudolf Gruber  
*Ludwig-Maximilians-Universität München*
- Prof. Dr. med. Ulrich Sack  
*Institut für Immunologie, Uni Leipzig*
- Dr. med. Bernhard Heilmeier  
*Klinik für Onkologie und Hämatologie, Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg*
- Dr. sc. nat. Jan Kranich  
*Institut für Immunologie, Ludwig-Maximilians-Universität München*

Die Veranstaltung findet statt unter der Schirmherrschaft von



## Programm

### ZEITPLAN\*

09:30	Registrierung
10:00	Begrüßung
10:15	<b>Session I: Molekulardiagnostik</b> <i>Vorsitz: Stefan Holdenrieder, München</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Abel Bronkhorst, München: Molekularbiologische Technologien für die ctDNA-Diagnostik</li><li>• Christof Winter, München: Klinische Applikation der ctDNA-Diagnostik</li><li>• Viola Dreyer, Borstel: Molekularbiologische Diagnostik in der Infektiologie</li></ul> Podiumsdiskussion
11:45	Kaffeepause
12:00	Industrierausstellung und -vorträge
12:30	Mittagspause
13:30	<b>Session II: MALDI-TOF/Massenspektrometrie</b> <i>Vorsitz: Andreas Ambrosch, Regensburg</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Uta Ceglarek, Leipzig: Einsatz der Massenspektrometrie in der klinischen Chemie</li><li>• Peter Findeisen, Mannheim: ESI und MALDI MS in der Proteomik</li><li>• Sören Schubert, München: Anwendung von MALDI-TOF in der Mikrobiologie</li></ul> Podiumsdiskussion
15:00	Kaffeepause
15:15	Industrierausstellung und -vorträge
16:00	Kaffeepause
16:15	<b>Session III: Durchflusszytometrie</b> <i>Vorsitz: Rudolf Gruber, München</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ulrich Sack, Leipzig: Immunmonitoring in Forschung und Routine</li><li>• Bernhard Heilmeier, Regensburg: Einsatz der Durchflusszytometrie in der Hämatonkologie</li><li>• Jan Kranich, München: Flow Imaging – Durchflusszytomtrie 2.0</li></ul> Podiumsdiskussion
17:45	Zusammenfassung

Offizielles Ende um 18:00 Uhr

\* Änderungen vorbehalten