



Schweizerische Informationswoche  
für Labor und Medizin



SILAMED 2024

**Montag**  
**22. April bis**  
**Freitag**  
**26. April 2024**

Gemeindsaal im Schinzenhof  
Horgen



**SILAMED**

Eine Veranstaltung von:  
Sysmex Suisse AG, Horgen  
Roche Diagnostics (Schweiz) AG,  
Rotkreuz  
SARSTEDT AG, Sevelen

**labmed.**

**PATRONAT**

Schweizerischer Berufsverband  
der Biomedizinischen Analytikerinnen  
und Analytiker

# SILAMED 2024 – die 30. SILAMED in Horgen

Unglaublich, dass dieses Jahr die SILAMED in Horgen bereits zum 30. Mal stattfindet. Dass die «Informationswoche für Labor und Medizin» kurz SILAMED so geschätzt wird, ist für uns Organisatoren immer wieder schön zu sehen. Mit einem Roundtable am Mittwoch und weiteren Überraschungen wollen wir dieses Jubiläum gerne mit Ihnen feiern.

Am Roundtable zum Thema «30 Jahre SILAMED – wie steuert die Labormedizin die Diagnostik der Zukunft?» werden sich Persönlichkeiten aus der Labormedizin, welche mit ihrer Teilnahme als Tagesmoderierende einen wichtigen Beitrag zum Erfolg der SILAMED geleistet haben, über Entwicklungen und Zukunft der Labormedizin, dem Beruf der Biomedizinischen Analytiker/in und der SILAMED unterhalten. Freuen Sie sich auf einen angeregten Austausch von Arnold von Eckardstein, Wolfgang Korte, Angelika Hammerer, Roman Fried, Karine Schreiber, Harald Borrmann, Martin Risch und Jeroen Goede, moderiert von Dr. Sacha Geier.

An ihren Ausstellungsständen sind die organisierenden Firmen sowie labmed präsent und stellen aktuelle Produkte und Dienstleistungen vor.

Im Zeitalter der Smartphones nehmen wir Ihr Feedback auch dieses Jahr mit Mentimeter entgegen. Sie geben uns damit wichtige Inputs, so dass die SILAMED auch in den nächsten Jahren gut organisiert wird und weitere Jubiläen feiern kann.

Eine Selbstverständlichkeit ist die Qualität der Vorträge und der Raum für das Networking. Die Kaffeepausen und das Mittagessen bieten die Möglichkeit zum Austausch und Geniessen.

Freuen Sie sich schon heute auf die SILAMED in Horgen und melden Sie sich unter [www.silamed.ch](http://www.silamed.ch) an.

Herzliche Grüsse und bis bald

## Ihr SILAMED-Team

Sysmex Suisse AG, Roche Diagnostics (Schweiz) AG, SARSTEDT AG



### SILAMED

Sysmex Suisse AG  
Frau Christine Merseburger  
Tödistrasse 50  
8810 Horgen  
Tel. 044 718 38 38  
[www.silamed.ch](http://www.silamed.ch)

### SILAMED Lausanne 2024

5. – 7. November

### SILAMED Horgen 2025

7. – 11. April

---

# Schweizerische Informationswoche für Labor und Medizin

<b>Datum</b>	Montag, 22. bis Freitag, 26. April 2024	
<b>Ort</b>	Gemeindesaal im Schinzenhof, Horgen – Bahnhof See	
<b>Tagesthemen</b>	<b>22. April 2024 Der Notfallpatient</b> Tagesmoderatorin: Prof. Dr. Katharina Rentsch, Basel	
	<b>23. April 2024 David gegen Goliath?</b> Tagesmoderator: Dr. phil. nat. Cyril A. Fuhrer, Bern	
	<b>24. April 2024 Hämatologie</b> Tagesmoderator: PD Dr. med. Jeroen Goede, Winterthur	
	<b>25. April 2024 Labordiagnostik bei Herz-Kreislauf-Erkrankungen</b> Tagesmoderator: Prof. Dr. Arnold von Eckardstein, Zürich	
	<b>26. April 2024 Von der Molekulardiagnostik hin zur personalisierten Medizin</b> Tagesmoderatorin: PD Dr. med. Heather Dawson, Bern	
<b>Dokumentation</b>	Die freigegebenen Referate werden elektronisch zur Verfügung gestellt. Ein Zertifikat erhalten die Teilnehmenden an der Tagung.	
<b>Kosten</b>	<b>Tagespauschale</b>	CHF 210.– Tagespauschale für labmed-Mitglieder CHF 170.–
	<b>Wochenpauschale</b>	CHF 850.– Wochenpauschale für labmed-Mitglieder CHF 720.–
	Teilnehmende der Diagnostikindustrie	CHF 500.– pro Tag
	Personen in Ausbildung zum/r biomedizinischen Analytiker/in wird ein Rabatt von 50% gewährt. In den Pauschalen sind Verpflegung und Pausengetränke enthalten.	
<b>Anmeldeschluss</b>	<b>Montag, 8. April 2024</b> Bei einer Abmeldung nach dem <b>12. April 2024</b> oder Nichtteilnahme ohne ärztliches Zeugnis wird ein Unkostenanteil von CHF 100.– verrechnet.	
<b>Fotos</b>	Fotos vom Anlass und den Teilnehmenden werden gemacht und für SILAMED Kommunikationsmittel verwendet.	

## Firmeninformationen



### Roche Diagnostics (Schweiz) AG

Industriestrasse 7  
6343 Rotkreuz  
Tel. 041 799 61 00  
Fax 041 799 65 45  
ch.diagnostics@roche.com  
www.diagnostics.roche.com

---

### Roche Diagnostics (Schweiz) AG

Roche, ein forschungsorientiertes Gesundheitsunternehmen, stellt die Entdeckung und Entwicklung neuartiger Diagnostika und Medikamente in den Mittelpunkt ihrer Aktivitäten und schafft damit für

Ärzte und Patienten einen bedeutenden Nutzen in Bezug auf Prävention, Früherkennung, Diagnose, Therapie und Überwachung von Krankheiten.

Roche Diagnostics (Schweiz) AG ist die Schweizer Vertriebsorganisation der Diagnostika Division des F. Hoffmann-La Roche Konzerns mit Sitz in Rotkreuz im Kanton Zug mit über 170 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Das breite Sortiment von In-vitro-Diagnostika (IVDs) umfasst innovative Tests und Systeme für die Immundiagnostik, Klinische

Chemie, Gerinnung, Molekulare Diagnostik und Pathologie. Einige dieser IVDs spielen eine zentrale Rolle auf dem wegweisenden Gebiet der personalisierten Medizin.

Den Spitälern, Forschungs- und Privatlaboratorien, Arztpraxen und Patienten bietet Roche Diagnostics (Schweiz) AG erstklassige Produkte, Dienstleistungen und Informationen an.



### SARSTEDT AG

Bahnweg Süd 36  
9475 Sevelen  
Tel. 081 750 18 80  
Fax 081 750 18 99  
info.ch@sarstedt.com  
www.sarstedt.com

---

### SARSTEDT AG

Seit der Gründung des Unternehmens im Jahre 1961 wurden die Themen Innovation, Qualität und Kundennähe stets grossgeschrieben und kontinuierlich weiterent-

wickelt. Unser Engagement geht weit über die eigene Forschung und Entwicklung hinaus.

Unseren Kunden bieten wir ein aussergewöhnlich grosses Spektrum unterschiedlichster Produkte. Dazu zählen diagnostische Systeme – wie z.B. das geschlossene Blutentnahmesystem S-Monovette®, aber auch Life Science und Laborprodukte, Produkte für die Klinik und die Transfusionsmedizin sowie Geräte für Laborautomatisierung und die innovative Probentransportlösung Tempus600®.

Unsere grosse Produktionstiefe lässt sich an unseren diversen Produktionsstätten in Europa, Nordamerika, Südamerika und Australien messen. Hier fertigen wir nahezu alle Produkte aus unserem umfangreichen Produktportfolio.

Der globale Vertrieb und Service der SARSTEDT-Produkte erfolgt über 30 eigene Vertriebsorganisationen sowie ein flächendeckendes Händlernetz.



**Sysmex Suisse AG**

Tödistrasse 50  
8810 Horgen  
Tel. 044 718 38 38  
Fax 044 718 38 39  
info@sysmex.ch  
www.sysmex.ch

---

**Sysmex Suisse AG –  
verbindet Tradition und  
Innovation**

Geht es um Diagnostik und Analytik in Hämatologie, Point of Care, Pathologie und Life Science ist Sysmex die Marke, der man vertraut. Seit 1966 hat sich das Un-

ternehmen mit qualitativ höchstwertigen Analysesystemen, Reagenzien, Software, einer flächen-deckenden Serviceorganisation und gezielten Schulungsprogrammen eine marktführende Stellung in der humanmedizinischen In-vitro-Diagnostik speziell im Bereich Hämatologie und Urinanalytik geschaffen.

Der Brand Sysmex ist im In- und Ausland als Synonym für Innovation und Zuverlässigkeit anerkannt und arbeitet eng und partnerschaftlich mit ihren Kunden zusammen, um für diese langfristigen wirtschaftlichen und klinischen Mehrwert zu erzielen.

Die über 85 Mitarbeiter in den Niederlassungen in Horgen und Yverdon betreuen mit hohem Engagement Universitätskliniken und Spitäler, Privat- und Forschungslaboratorien, Arztpraxen und Industrien in der ganzen Schweiz und bieten ihnen individuelle Lösungen an.

Sysmex ist ein börsenkotiertes Unternehmen, das mit gut 10'000 Mitarbeitern in 53 Tochterunternehmen und 63 Vertriebspartnern in über 190 Ländern auf allen fünf Kontinenten aktiv ist.

# Tagesmoderatoren

## Montag



**Prof. Dr. sc. nat. Katharina Rentsch** hat an der ETH Zürich Pharmazie studiert. Sie hat die Weiterbildung zur Spezialistin für Labormedizin FAMH in Klinischer Chemie und Immunologie am Universitätsspital Zürich absolviert. Anschliessend hat sie an der ETH Zürich promoviert und in ihrer Arbeit das Thema des Therapeutic Drug Monitoring von Zytostatika untersucht. Im Institut für Klinische Chemie des Universitätsspitals Zürich hat sie die Abteilung für Medikamentenanalytik und Toxikologie aufgebaut und ab 2004 bis 2011 die Funktion der stellvertretenden Institutsdirektorin übernommen. Ende 2011 hat sie als Abteilungsleiterin Klinische Chemie in die Labormedizin des Universitätsspitals Basel gewechselt, wo sie im Jahr 2014 zusätzlich die Gesamtleitung der Labormedizin übernahm. Die Gebiete der Toxikologie und des Therapeutic Drug Monitoring und speziell die Entwicklung von neuen LC-MS/MS-Methoden für Routinediagnostik und Forschung sind Schwerpunkte ihrer aktiven Tätigkeit im Labor seit Abschluss ihrer Dissertation. Im Jahr 2003 haben

## Dienstag



diese wissenschaftlichen Schwerpunkte auch zur Habilitation an der ETH Zürich geführt. Daneben hat sie sich als Vorstandsmitglied und Präsidentin der SGKC für die Belange der Labormedizin engagiert und vertrat während 16 Jahren als Mitglied und Präsidentin der Eidgenössischen Akkreditierungskommission die Interessen der Labormedizin bei der Akkreditierung.

---

**Dr. phil. nat. Cyril A. Fuhrer** ist ursprünglich ausgebildeter Turn- und Sportlehrer. Nach einem Master of Science in Chemie an der Universität Bern und einer Dissertation in Medizinalchemie arbeitete er 2008 zuerst als Laborleiter in der F&E bei der Dottikon Exclusive Synthesis AG und ab 2010 als Projektleiter im damaligen Zentrum für Labormedizin (ZFLM) des Kantonsspitals Aarau (KSA), wo er auch die FAMH-Weiterbildung in Klinischer Chemie absolvierte. Anschliessend wechselte er 2014 zur SYNLAB Suisse SA und war dort in verschiedenen Leitungsfunktionen an verschiedenen Standorten vor allem in der D-CH tätig. Zuletzt war er als

## Mittwoch



Head of Operations Central unter anderem verantwortlich für das CoreLab in Luzern, das CityLab in Chur und das Spitallabor des Kantonsspitals Obwalden (KSOW). Während der Zeit bei SYNLAB erlangte er auch die zusätzlichen FAMH-Nebenfachtitel in Hämatologie, Medizinischer Mikrobiologie und Klinischer Immunologie. 2021 nahm er eine neue berufliche Herausforderung bei der Medics Labor AG in Bern als Laborleiter und Mitglied der Geschäftsleitung an und ist seit 2023 auch Geschäftsführer. 2022 startete er zudem mit dem Weiterbildungsstudiengang zum Master of Health Administration (MHA) an der Universität Bern und wurde 2023 von der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS als Fachexperte engagiert. Nebenberuflich ist er seit 2015 als Dozent für Klinische Chemie & Labormedizin an der Universität Bern auch in der Lehre tätig.

---

**PD Dr. med. Jeroen Goede** studierte an der medizinischen Fakultät der Universität Zürich Medizin und erlangte anschliessend den Facharzt FMH für Innere Medizin. Er arbeitete an verschiede-

## Donnerstag



nen Spitälern in der Schweiz im Bereich Hämatologie und Onkologie. Dies führte zum Facharzt FMH und FAMH Hämatologie und dann auch zum Facharzt FMH Medizinische Onkologie. 2006 machte er ein molekulargenetisches Praktikum in der Klinik für Hämatologie in Rotterdam. Seit 2016 ist er Chefarzt Hämatologie in der Klinik für Medizinische Onkologie und Hämatologie des Kantonsspitals Winterthur und habilitierte 2019 an der Universität Zürich zum Thema hereditärer Veränderungen der Erythrozyten. Er engagiert sich für die Weiterbildung und hält Kurse und auch Vorträge z.B. bei lymphome.ch und der Krebsliga.

---

**Arnold von Eckardstein** studierte Medizin in Giessen und Kiel. Er absolvierte seine Weiterbildung zum Facharzt für Labormedizin und Klinischen Chemiker in Frankfurt und Münster. Für diese Fächer habilitierte er sich auch an der Universität Münster durch seine Arbeiten zu High Density Lipoproteinen. Seit 2001 ist er Ordentlicher Professor für Klinische Chemie an der Medizinischen Fakultät

## Freitag



der Universität Zürich und Direktor des Instituts für Klinische Chemie des UniversitätsSpitals Zürich. Seine Forschungsschwerpunkte sind Risikofaktoren und Biomarker für Herz-Kreislauf- und Stoffwechselerkrankungen, sowie Struktur, Funktion, Stoffwechsel und Regulation von Lipoproteinen. Er hat mehr als 470 Original- und Übersichtsarbeiten in internationalen begutachteten Wissenschaftsjournals sowie etliche Beiträge zu Lehrbüchern der Labormedizin, Biochemie, Physiologie oder Inneren Medizin publiziert. Arnold von Eckardstein ist Cheferausgeber von *Atherosclerosis*, dem Offiziellen Organ der European Atherosclerosis Society (EAS). In der Vergangenheit diente er als Präsident oder Sekretär der EAS, des European Lipoprotein Club, der Deutschen Gesellschaft für Atheroskleroseforschung (DGAF), der Arbeitsgruppe für Lipide und Atherosklerose der Schweizerischen Gesellschaft für Kardiologie (AGLA), und der Schweizerischen Gesellschaft für Klinische Chemie (SGKC). Er ist Mitautor schweizerischer und europäischer Empfehlungen und Konsensus-Publika-

tionen zur Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

---

**Frau Dr. med. Heather Dawson** absolvierte ihre Facharztausbildung für Pathologie in Bern und Luzern. Nach der Assistenzarztzeit folgt ein 12-monatiger Forschungs- und Diagnostikaufenthalt in der Gruppe von Prof. Robert Riddell (Mount Sinai Hospital in Toronto, Kanada). Seit der Rückkehr ist Heather Dawson als Fachverantwortliche für Dermatopathologie tätig. Zudem ist sie seit 2019 ärztliche Leiterin des Labors für histologische Diagnostik und seit 2020 als Leitende Ärztin Fachverantwortliche für Knochen- und Weichgewebstumore und stellvertretende Fachverantwortliche für gastrointestinale Pathologie. Neben der Histologie ist sie ebenfalls in der Molekularpathologie tätig. Ihr Forschungsschwerpunkt beinhaltet die Untersuchung und den Einsatz prognostischer Biomarker in der Diagnostik des kolorektalen Karzinoms. Seit 2017 ist Heather Dawson Präsidentin der Schweizerischen Sektion der Internationalen Akademie für Pathologie (IAP).

# Der Notfallpatient

Montag  
22. April  
2024

Moderation: Prof. Dr. Katharina Rentsch

---

08.15 Uhr	<b>Empfang mit Kaffee und Gipfeli</b>
09.00 Uhr	<b>Begrüssung und Einleitung</b> Prof. Katharina Rentsch, Basel
09.15 Uhr	<b>Ein Tag auf der Notfallstation</b> Dr. Christoph Schmitz, Schaffhausen
10.00 Uhr	<b>Notfalldiagnostik in der Gerinnunganalytik</b> PD Dr. Jan-Dirk Studt, Zürich
10.45 Uhr	<b>Pause</b>
11.15 Uhr	<b>Der Notfallpatient im hämatologischen Labor</b> Dr. Patrick Bättig, Basel
12.00 Uhr	<b>Mittagessen</b>
13.15 Uhr	<b>Notfalldiagnostik in der Mikrobiologie</b> Dr. Peter Keller, Basel
14.00 Uhr	<b>Notfalldiagnostik in der Klinischen Chemie</b> PD Dr. Daniel Müller, Basel
14.45 Uhr	<b>Pause</b>
15.15 Uhr	<b>Notfalluntersuchungen in der Klinischen Toxikologie</b> Prof. Katharina Rentsch, Basel
16.00 Uhr	<b>Zusammenfassung</b> Prof. Katharina Rentsch, Basel
16.15 Uhr	<b>Ende der Tagung</b>

---



# David gegen Goliath?

**Der Einfluss von 3 % der Gesundheitsausgaben auf das Gesundheitswesen  
oder wie Laborresultate die Richtung beeinflussen können!**

Moderation: Dr. phil. nat. Cyril A. Fuhrer

Dienstag  
23. April  
2024

---

08.15 Uhr	<b>Empfang mit Kaffee und Gipfeli</b>
09.00 Uhr	<b>Begrüssung und Einleitung</b> Dr. Cyril A. Fuhrer, Bern
09.15 Uhr	<b>Das Leben könnte so einfach sein: Jurisprudenz versus Labormedizin?</b> Prof. Franziska Sprecher, Bern
10.00 Uhr	<b>Nachwehen von SARS-CoV-2: SARS-CoV-2 spezifische Antikörper in Plasma und Plasmaprodukten</b> Dr. Sandro Manni, Wädenswil
10.45 Uhr	<b>Pause</b>
11.15 Uhr	<b>Valide und richtungsweisende Gerinnungsdiagnostik für Screening, Diagnose und Behandlung</b> Dr. Kerstin Püllmann, Bern
12.00 Uhr	<b>Mittagessen</b>
13.15 Uhr	<b>Keine Diagnose ohne die Pathologie – an uns führt kein Weg vorbei!</b> Dr. Joëlle Tschui, Bern
14.00 Uhr	<b>Gastroenterologie ohne Labormedizin: Tappen im Dunkeln?</b> Dr. Alexander Sendensky, Biel
14.45 Uhr	<b>Pause</b>
15.15 Uhr	<b>Praxisalltag und Laborresultate in der Sport- und Hausarztmedizin</b> Dr. Daniel Weil, Bern
16.00 Uhr	<b>Zusammenfassung</b> Dr. Cyril A. Fuhrer, Bern
16.15 Uhr	<b>Ende der Tagung</b>

---

Mittwoch  
24. April  
2024

# Hämatologie – Rolle der Morphologie gestern, heute und in der Zukunft

Moderation: PD Dr. med. Jeroen Goede

---

08.15 Uhr	<b>Empfang mit Kaffee und Gipfeli</b>
09.00 Uhr	<b>Begrüssung und Einleitung</b> PD Dr. med. Jeroen Goede, Winterthur
09.05 Uhr	<b>Rolle der morphologischen Diagnostik in der neuen WHO-Klassifikation 2022</b> PD Dr. med. Jeroen Goede, Winterthur
9.45 Uhr	<b>Aktuelle Möglichkeiten in der digitalen Mikroskopie</b> Dr. med. Diana Ditz, Basel*
10.30 Uhr	<b>Pause</b>
10.45 Uhr	<b>Roundtable zum Thema «30 Jahre SILAMED – wie steuert die Labormedizin die Diagnostik der Zukunft?»</b> mit Arnold von Eckardstein, Wolfgang Korte, Angelika Hammerer, Roman Fried, Karine Schreiber, Harald Borrmann, Martin Risch und Jeroen Goede Moderation: Dr. Sacha Geier
12.15 Uhr	<b>Mittagessen</b>
14.00 Uhr	<b>Werden genetische und immunphänotypologische Methoden die Morphologie Irgendwann ablösen?</b> Dr. med. Kornelius Arn, Luzern
14.45 Uhr	<b>Pause</b>
15.15 Uhr	<b>Rolle der morphologischen Diagnostik in der Pädiatrie</b> Prof. Markus Schmutz, Zürich*
16.00 Uhr	<b>Zusammenfassung</b> PD Dr. med. Jeroen Goede, Winterthur
16.15 Uhr	<b>Ende der Tagung</b>

---

\* angefragt

Donnerstag  
25. April  
2024

# Labordiagnostik bei Herz-Kreislauf- Erkrankungen

Moderation: Prof. Dr. Arnold von Eckardstein

---

08.15 Uhr	<b>Empfang mit Kaffee und Gipfeli</b>
09.00 Uhr	<b>Begrüssung und Einleitung</b> Prof. Arnold von Eckardstein, Zürich
09.15 Uhr	<b>Update zu kardialen Troponinen</b> Dr. Joanna Gawinecka, Zürich
10.00 Uhr	<b>Herzinsuffizienz: Diagnostik, Prognostik und Verlaufskontrolle mit Biomarkern</b> Dr. Danielle Menosi Gualandro, Basel
10.45 Uhr	<b>Pause</b>
11.15 Uhr	<b>Monitoring kardiotoxischer Therapien</b> Prof. Christian Matter, Zürich
12.00 Uhr	<b>Mittagessen</b>
13.15 Uhr	<b>Schlaganfall: Rolle von Biomarkern bei Ätiologischer Klärung und Prognostik</b> Prof. Mira Katan, Basel
14.00 Uhr	<b>Risikostratifizierung nach akutem Konorarsyndrom</b> Dr. Simon Kraller, Baden
14.45 Uhr	<b>Pause</b>
15.15 Uhr	<b>Kardiovaskuläre Risikostratifizierung asymptomatischer Personen: Algorithmen, Biomarker, polygenic scores</b> Prof. Arnold von Eckardstein, Zürich
16.00 Uhr	<b>Zusammenfassung</b> Prof. Arnold von Eckardstein, Zürich
16.15 Uhr	<b>Ende der Tagung</b>

---

Freitag  
26. April  
2024

# Von der Molekulardiagnostik hin zur personalisierten Medizin

Moderation: PD Dr. med. Heather Dawson

---

08.15 Uhr	<b>Empfang mit Kaffee und Gipfeli</b>
09.00 Uhr	<b>Begrüssung und Einleitung</b> PD Dr. Heather Dawson, Bern
09.15 Uhr	<b>Kurze Einführung</b> PD Dr. Heather Dawson, Bern
10.00 Uhr	<b>Basics der Tumorbilogie: Was man für die Routinediagnostik wissen muss</b> Dr. Matthias Matter, Basel
10.45 Uhr	<b>Pause</b>
11.15 Uhr	<b>Bedeutung der molekularen Diagnostik für die personalisierte Medizin</b> Dr. Ruben Bill, Bern
12.00 Uhr	<b>Mittagessen</b>
13.15 Uhr	<b>Implementierung neuer Methoden in der molekularen Diagnostik</b> Ronny Nienhold, Zürich
14.00 Uhr	<b>Molekulares Profiling von Tumoren im weiblichen Genitaltrakt</b> Dr. Wiebke Solass, Bern
14.45 Uhr	<b>Pause</b>
15.15 Uhr	<b>Grundlagen für individualisierte Therapieansätze gastrointestinaler Tumoren</b> PD Dr. Heather Dawson, Bern
16.00 Uhr	<b>Zusammenfassung</b> PD Dr. Heather Dawson, Bern
16.15 Uhr	<b>Ende der Tagung</b>

---