



Dear colleagues,

On behalf of the POCT Section of the German Society for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (DGKL), the Heinz-Nixdorf-Chair of the TUM and the Institute for Clinical Chemistry and Pathobiochemistry (Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München), we cordially invite you to the

5th Munich Point-of-Care Testing Symposium (POCT)
March 15–17, 2022

*POCT – New Horizons for Cross-Sectional Technologies
and Extended Application Areas*

In the context of the conference motto, we want to discuss the technological and clinical progress of near-patient laboratory diagnostics in hospitals as well as in ambulatories, private practices and also in the homecare sector.

The general rule for POCT is that the underlying technologies and range of test parameters available are evolving at a very rapid pace. Cross-sectional technologies, such as microfluidics, transducers for sensors, imagers, alternative recognition elements for assays, joining and assembly technologies, as well as innovative materials, are amongst others a plethora of ingredients for highly creative integrated systems covering solutions from sample application to waste management.

On the other hand, the areas of clinical application are becoming more diverse, but this again presents device developers with new challenges! Therefore, we expect a lively scientific exchange on analytical and technological basics, POCT-relevant IT topics, clinical-diagnostic applications as well as organizational and quality assurance aspects of patient-oriented laboratory diagnostics.

Despite the current COVID-19 pandemic, we are looking forward confidently for 2022 and plan to offer you the proven presence format with all its advantages at the venue site Klinikum rechts der Isar Munich. Therefore, you can already expect national and international speakers, state-of-the-art topics from science and practice as well as a multifaceted industrial exhibition.

Do you finally want to further your education, exchange ideas and network in person again? Then come to the POCT Symposium 2022 in Munich: we are looking forward to seeing you!

Kind regards

Prof. Dr. Peter B. Luppá
Conference President

Prof. Dr. Oliver Hayden
Director Heinz-Nixdorf-Chair
of the TUM

Prof. Dr. Jürgen Ruland
Director Institute for Clinical
Chemistry and Pathobiochemistry

Tagungsort | Venue

Klinikum rechts der Isar der TU München
Hörsäle A, B, Foyer Hörsaalgebäude | Einsteinstraße (Max-Weber-Platz)

Kongresspräsident | Conference President

Prof. Dr. med. Peter Bruno Luppá
Leiter des Zentrallabors mit Blutdepot
Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie
Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München

Schirmherrschaften | Patronage

- Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL)
- Dachverband für Technologen/-innen und Analytiker/-innen in der Medizin Deutschland e.V. (DVTA)
- Deutsches Institut zur Weiterbildung für Technologen/-innen und Analytiker/-innen in der Medizin e.V. (DIW-MTA)
- Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e. V. (INSTAND)
- Referenzinstitut für Bioanalytik (RfB) der Stiftung für Pathobiochemie und Molekulare Diagnostik
- Verband der Diagnostica-Industrie e. V. (VDGH)

Wissenschaftliches Komitee | Scientific Committee

Franziska Amiet (Bern/CH)	Maria Luisa Hortas (Marbella/ES)
Francesco Baldini (Florenz/IT)	Ralf Junker (Kiel/DE)
Antonio Buño Soto (Madrid/ES)	James Nichols (Nashville, TN/US)
William Clarke (Baltimore, MD/US)	Robbert Slingerland (Zwolle/NL)
Leslie Donato (Rochester, MN/US)	Oswald Sonntag (Munich/DE)
Roman Fried (Zürich/CH)	Andrej Tintu (Rotterdam/NL)
Markus Herrmann (Graz/AT)	Michel Vaubourdolle (Paris/FR)

Lokales Komitee | Local Committee

Peter B. Luppá (Munich/DE)
Kathrin Tinnfeld (Munich/DE)
Susanne Weber (Munich/DE)

Internetseite | Conference Website

www.poct-symposium.de

Tagungsorganisation | Professional Congress Organizer

Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH
Sabrina Heinrich
☎ +49 3641 31 16-351
☎ +49 3641 31 16-243
✉ poct-symposium@conventus.de
🌐 www.conventus.de

conventus
CONGRESSMANAGEMENT

5. MÜNCHNER POCT SYMPOSIUM

Neue Perspektiven für Querschnittstechnologien und erweiterte Anwendungsgebiete

5th MUNICH POCT SYMPOSIUM

New Horizons for Cross-Sectional Technologies and Extended Application Areas

15. – 17. März 2022
March 15 – 17, 2022



CALL FOR ABSTRACTS



Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

im Namen der Sektion POCT der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL), des Heinz-Nixdorf-Lehrstuhls der TUM und des Instituts für Klinische Chemie und Pathobiochemie (Klinikum rechts der Isar der TU München), laden wir Sie herzlich ein zum:

5. Münchner Point-of-Care Testing Symposium (POCT) 15. bis 17. März 2022

*POCT – Neue Perspektiven für Querschnittstechnologien
und erweiterte Anwendungsgebiete*

Im Kontext des Mottos der Veranstaltung wollen wir den technologischen und klinischen Fortschritt der patientennahen Labordiagnostik sowohl in Krankenhäusern als auch in Ambulatorien, Praxen und auch im Homecare-Bereich diskutieren.

Generell gilt für POCT, dass sich die zugrundeliegenden Technologien und die Palette der verfügbaren Testparameter sehr schnell weiterentwickeln. Querschnittstechnologien wie Mikrofluidik, Wandler für Sensoren, Imager, alternative Erkennungselemente für Assays, Verbindungs- und Montage-technologien, sowie innovative Materialien sind unter anderem eine Fülle von Zutaten für hochkreative integrierte Systeme, die Lösungen von der Probenaufnahme bis hin zum Abfallmanagement abdecken. Aber auch die klinischen Anwendungsbereiche werden immer vielfältiger, was die Geräteentwickler wiederum vor neue Herausforderungen stellt! Wir erwarten daher einen regen wissenschaftlichen Austausch zu analytischen und technologischen Grundlagen, POCT-relevanten IT-Themen, klinisch-diagnostischen Anwendungen sowie zu organisatorischen und qualitätssichernden Aspekten der patientennahen Labordiagnostik.

Trotz der COVID-19-Pandemie sind wir für das Jahr 2022 sehr zuversichtlich und planen für Sie das bewährte Präsenzformat mit all seinen Vorzügen im Klinikum rechts der Isar der TU München. Freuen Sie sich daher jetzt schon auf nationale und internationale Referenten, hochaktuelle Themen aus Wissenschaft und Praxis sowie auf eine abwechslungsreiche Industrieausstellung.

Sie wollen sich endlich wieder live vor Ort weiterbilden, austauschen und persönlich vernetzen? Dann tauschen Sie Bildschirm gegen Kongressbändchen und kommen Sie zum POCT-Symposium 2022 nach München: Wir freuen uns sehr auf Sie!

Herzliche Grüße

Prof. Dr. Peter B. Lippa
Kongresspräsident

Prof. Dr. Oliver Hayden
Direktor des Heinz-Nixdorf-
Lehrstuhls der TUM

Prof. Dr. Jürgen Ruland
Direktor des Instituts für Klinische
Chemie und Pathobiochemie

Wir laden Sie herzlich ein, Ihre Abstracts zu den nachfolgenden Sitzungsthemen einzureichen. Die Einreichung der Abstracts erfolgt online unter www.poct-symposium.de auf Deutsch oder Englisch entsprechend der gewählten Präsentationssprache bis spätestens **03. Dezember 2021**. Angenommene Beiträge werden als Vortrag oder ePoster auf der Tagung präsentiert.

Abstract-Themen

- IT-Konzepte für POCT, eLearning
- Innovative POCT-Anwendungen im ambulanten und stationären Bereich
- POCT in der Notfallmedizin und auf der Intensivstation
- POCT-Verfahren in der Diagnostik infektiöser Erkrankungen: Nucleic Acid Testing (NAT)
- Kontinuierliches Monitoring von Biomarkern und Therapeutisches Drug-Monitoring (TDM) mittels POCT
- Perspektiven für Querschnittstechnologien für die Entwicklung neuer POCT-Verfahren und -Geräte
- POCT-Konzepte in der IVD-Industrie und von klinischen Nutzern
- Organisatorische Aspekte – POCT-Management im Krankenhaus
- Gesetzliche Regulierungen für POCT – Neue Herausforderungen durch die europäische IVDR
- Qualitätssicherung sowie Rechts- und IT-Sicherheit von POCT

Industrieausstellung

Die Tagung wird von einer fachbezogenen Industrieausstellung begleitet. Interessierte Firmen wenden sich für nähere Informationen bitte an die Tagungsorganisation.

Termine

03. Dezember 2021 – Einsendeschluss für Abstracts

16. Dezember 2021 – Benachrichtigung der Autoren, Hauptprogramm online

31. Dezember 2021 – Deadline Frühbuchepreise

Registrierungsgebühren

	bis 31.12.2021	ab 01.01.2022
Regulär	210 EUR	250 EUR
Studenten	70 EUR	90 EUR

Rahmenprogramm

Schneider Bräuhaus im Tal 15. März ab 19:30 Uhr	50 EUR
Conference Dinner* 16. März ab 20:00 Uhr	60 EUR

*detaillierte Informationen folgen in Kürze

Weitere Informationen finden Sie unter www.poct-symposium.de.

Fortbildungspunkte

Die Veranstaltung wird von der BLÄK zertifiziert und mit Fortbildungspunkten bewertet.



Für MTLA werden Fortbildungspunkte vom DIW-MTA vergeben.

We cordially invite you to submit your abstracts to the following conference topics. Abstracts have to be submitted online at www.poct-symposium.de in German or English according to the chosen language of presentation by **December 3, 2021**. Accepted abstracts will be presented as oral presentation or ePoster.

Abstract Topics

- IT concepts for POCT, eLearning
- Innovative clinical applications of POCT in different settings (hospital and outpatient)
- POCT in the emergency room and the intensive care unit
- POCT methods for the identification of infectious agents – Nucleic Acid Testing (NAT)
- Continuous monitoring of biomarkers and therapeutic drug-monitoring (TDM) using POCT
- New horizons for cross-sectional technologies
- POCT concepts of the IVD industry and of clinical users
- Organization aspects – POCT management in hospital settings
- Regulations for POCT – New challenges caused by the European IVDR
- Ensuring quality and IT security in all aspects of POCT

Industrial Exhibition

The conference will be accompanied by a specialized industrial exhibition. Interested companies are requested to contact the Professional Congress Organizer.

Deadlines

December 3, 2021 – Deadline for abstract submission

December 16, 2021 – Notification of authors, main program online

December 31, 2021 – Deadline early bird prices

Registration Fees

	until Dec. 31, 2021	from Jan. 1, 2022
Regular	210 EUR	250 EUR
Student	70 EUR	90 EUR

Cultural Programme

Schneider Bräuhaus im Tal March 15 from 7:30 pm	50 EUR
Conference Dinner* March 16 from 8 pm	60 EUR

*detailed information will be following soon

For detailed information please refer to the conference website www.poct-symposium.de.

CME Points

The CME points will be applied for at the Bavarian Medical Chamber and the DIW-MTA.