

2025

Kongressinfo

Die TMF ist die Dachorganisation der medizinischen Verbundforschung in Deutschland und die Plattform für den Austausch von Forschenden zu technischen, rechtlichen und organisatorischen Fragen medizinischer Verbundforschung. Zu diesen Fragen und Themen stellt die TMF Konzepte und Lösungen öffentlich zur Verfügung. Der TMF-Jahreskongress ist die zentrale Veranstaltung, in der die TMF das breite Spektrum ihrer Themen, Entwicklungen und Angebote vorstellt. Er richtet sich insbesondere an Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, Forschungsmanagerinnen und -manager sowie Vertreterinnen und Vertreter von Forschungsförderorganisationen, Behörden und Industrie.

Programmkomitee

Prof. Dr. Dr. Melanie Börries (Tagungspräsidentin)
Dr. Linda Gräbel (Universitätsklinikum Freiburg)
Prof. Dr. Rainer Röhrig (TMF-Vorstandsvorsitzender)
Sebastian C. Semler (TMF-Geschäftsführer)
Dr. Julius Wehrle (Universitätsklinikum Freiburg)

Information und Anmeldung: www.tmf-ev.de/Jahreskongress

TMF – Technologie- und Methodenplattform
für die vernetzte medizinische Forschung e.V.

Charlottenstraße 42 | 10117 Berlin
Tel.: +49 30–22 00 24 70
Fax: +49 30–22 00 24 799
info@tmf-ev.de | www.tmf-ev.de | [X@TMF_ev](https://www.youtube.com/TMFev)
www.youtube.com/TMFev
www.linkedin.com/company/tmf-e-v

Organisatorisches

Stand 27. März 2025, Aktualisierungen unter:
www.tmf-ev.de/Jahreskongress

TMF-Jahreskongress

Mittwoch, 02. April 2025 | Donnerstag, 03. April 2025

Mitgliederversammlung TMF e.V.

Donnerstag, 03. April 2025, 14:00 – 15:30 Uhr

Veranstaltungsort

Kollegiengebäude 1
Aula – 1. OG
Platz der Universität 3
79098 Freiburg im Breisgau

Organisation

Geschäftsstelle TMF e.V., Berlin
Telefon: 030 – 22 00 24 70
info@tmf-ev.de | www.tmf-ev.de | #tmfjk25

Ansprechpartner

Olivier Jonekeit
Veranstaltungsmanagement
Telefon: 030 – 22 00 24 717
E-Mail: olivier.jonekeit@tmf-ev.de

Teilnahmegebühren

TMF-Mitglieder: kostenfrei
Externe Gäste: 150 €
Abendessen (für alle): 55 €

Eine Reisekostenerstattung für Teilnehmende aus der
TMF-Mitgliedschaft ist nicht vorgesehen.

Stadtführung Freiburg

Mittwoch, 02. April 2025
18:00 – 19:00 Uhr

Grußwort

Wir freuen uns sehr, Sie zu unserem 16. TMF-Jahreskongress vom 02. bis 03. April 2025 nach Freiburg einzuladen! Unter dem Motto „Power Up Genomics: Auf dem Weg zur Gesundheitsversorgung von morgen“ widmet sich der Kongress innovativen Ansätzen der zukünftigen Gesundheitsversorgung auf Basis der genomischen Medizin. Diskutieren Sie mit uns über die Entwicklung und den Ausbau der notwendigen Infrastrukturen sowie die bedeutende Rolle molekularer Tumorboards in der personalisierten Onkologie. Außerdem werden wir die europäische Perspektive durch den European Health Data Space näher beleuchten und seine Auswirkungen auf die medizinische Versorgung analysieren.

Freuen Sie sich auf spannende Vorträge und eine lebendige Diskussion mit führenden Expertinnen und Experten aus Wissenschaft, Medizin und Patientengruppen. Der interdisziplinäre Austausch steht dabei im Mittelpunkt, um gemeinsam wegweisende Impulse für die zukünftige Gesundheitsversorgung zu setzen.

Gestalten Sie mit uns die Zukunft der Medizin! Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Ihre

Prof. Dr. Dr. Melanie Börries
(Kongresspräsidentin, Universitätsklinikum Freiburg)

16. TMF-Jahreskongress 02. – 03. April, Freiburg



Power Up Genomics: Auf dem Weg zur Gesundheitsversorgung von morgen



GEFÖRDERT VOM

Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

GEFÖRDERT VON DER

DFG

EVIDENTI Q

Connecting eClinical Solutions



www.tmf-ev.de/Jahreskongress | #tmfjk25



Programm

Mittwoch, 02. April 2025

10:30 Uhr Begrüßung und Kongresseröffnung
Prof. Dr. Dr. Melanie Börries
(Kongresspräsidentin, Universitätsklinikum Freiburg)

Prof. Dr. Rainer Röhrig
(TMF-Vorstandsvorsitzender, Uniklinik RWTH Aachen)

Prof. Dr. Benedikt Spies
(Prodekan für Akademische Angelegenheiten der Medizinischen Fakultät Freiburg, Universität Freiburg)

10:50 Uhr Keynote: Genomische Medizin in der Onkologie: aktuelle Landschaft, Chancen und Herausforderungen

Prof. Dr. Lena Illert
(TUM Klinikum Rechts der Isar)

11:30 Uhr Session 1: Framework für die genomische Medizin

Genommedizin in Deutschland mitgestalten – das Modellvorhaben Genomsequenzierung

PD Dr. Andreas Till
(Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM))

PM4Onco: Tools und Daten für Molekulare Tumorbords – Chancen einer gemeinsamen Strategie

Prof. Dr. Dr. Melanie Börries
(Universitätsklinikum Freiburg)

Paneldiskussion mit Prof. Dr. Dr. Melanie Börries (Universitätsklinikum Freiburg), Prof. Dr. Lena Illert (TUM), Michael Kroll (Patientenbeirat CCC Freiburg), Karin Strube (Strube Stiftung gGmbH), PD Dr. Andreas Till (BfArM)

13:00 Uhr Mittagspause

14:00 Uhr Session 2: Infrastruktur für die genomische Medizin

GHGA: Das nationale Archiv für Humangenomdaten
Prof. Dr. Oliver Kohlbacher
(Universitätsklinikum Tübingen)

Datenintegrationszentren – Bindeglied der Daten-Domänen für die genomische Medizin von morgen
Dr. Julius Wehrle
(Universitätsklinikum Freiburg)

15:00 Uhr Kaffeepause

15:30 Uhr Session 3: European Health Data Space

eCancer – national cancer data nodes for a cross-border secondary use infrastructure

Dipl.-Math. Tobias Hartz
(Klinisches Krebsregister Niedersachsen)

EHDS: Was kommt auf uns zu?
Dr. Heiko Waldmüller & Lukas Wrosch
(gematik GmbH)

EHDS/GDNG aus Sicht der TMF – was braucht's?
Sebastian C. Semler
(TMF e.V.)

17:00 Uhr Programmende

18:00 Uhr Stadtführung Freiburg

19:30 Uhr Abendessen

Programm

Donnerstag, 03. April 2025

08:30 Uhr Besichtigung von Forschungseinrichtungen

10:00 Uhr Session 4: Digitalisierung/AI: Ein Blick in die Gesundheitsversorgung von morgen

N. N.
Prof. Dr. Jürgen Beck
(Universitätsklinikum Freiburg)

LLM direkt im KIS: Optimierung von Arztbriefschreibung, Medikamentensicherheit, Ablaufoptimierung und Forschung

Prof. Dr. Daniel Böhringer
(Universitätsklinikum Freiburg)

Genomsequenzierung für alle: Welche IT und wie viel KI brauchen wir für eine skalierbare Präzisionsonkologie in Forschung und Klinik?

Dr. Simon Kreuzfeldt
(NCT Heidelberg)

11:30 Uhr Kaffeepause

12:00 Uhr Keynote: All models are wrong and yours are useless – wie bringen wir die AI zu den Patientinnen und Patienten?

Prof. Florian Markowitz
(Cancer Research UK Cambridge Institute)

13:00 Uhr Mittagspause

14:00 Uhr TMF-Mitgliederversammlung

15:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Impressionen: TMF-Jahreskongress 2024 in Aachen

