

Informationen

Tagungsort

Hotel Aquino - Tagungszentrum Katholische Akademie
Hannoversche Straße 5b | 10115 Berlin-Mitte
Internet: www.hotel-aquino.de

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt unter www.biobanken.de/symposium/anmelden. Auf der Website stehen auch Informationen zu Hotelzimmerkontingenten zur Verfügung.

Ansprechpartner

- Dr. Roman Siddiqui (inhaltliche Fragen)
Tel.: 030 220024-752, roman.siddiqui@tmf-ev.de
- Angela Osterheider (organisatorische Fragen)
Tel.: 030 220024-751, angela.osterheider@tmf-ev.de
- Juliane Gehrke (Veranstaltungsmanagement)
Tel.: 030 220024-717, juliane.gehrke@tmf-ev.de

Geschäftsstelle Deutsches Biobanken-Register

c/o TMF - Technologie- und Methodenplattform
für die vernetzte medizinische Forschung e. V.
Charlottenstr. 42/Ecke Dorotheenstraße | 10117 Berlin
Tel.: 030 220024-750 | Fax: 030 220024-799
E-Mail: info@biobanken.de
Internet: www.biobanken.de

Programmkomitee

- Prof. Dr. Michael Hummel | Sprecher der AG Biomaterialbanken der TMF | Charité - Universitätsmedizin Berlin
- Prof. Dr. Thomas Illig | Hannover Unified Biobank | Medizinische Hochschule Hannover
- Prof. Dr. Roland Jahns | Interdisziplinäre Biomaterial- und Datenbank Würzburg | Universitätsklinikum Würzburg
- PD Dr. Dr. Michael Kiehnopf | Deutsche Vereinigte Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin e. V. | Universitätsklinikum Jena
- Prof. Dr. Michael Krawczak | PopGen 2.0 Biobank Netzwerk Kiel | Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
- Prof. Dr. Peter Schirmacher | Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V. | Universitätsklinikum Heidelberg
- Sebastian Claudius Semler | Deutsches Biobanken-Register | TMF e. V., Berlin



Ausrichter des Symposiums

Das Nationale Biobanken-Symposium wird ausgerichtet durch das Deutsche Biobanken-Register, das alle medizinisch relevanten Biobanken in Deutschland zusammenführt.

Das Register

- bietet eine Übersicht medizinischer Biobanken,
- fördert Transparenz und Vertrauen in die Biobanken-Forschung,
- steigert die internationale Sichtbarkeit deutscher Biobanken,
- erleichtert die Vernetzung von Biobanken,
- fördert den Informations- und Probenaustausch,
- unterstützt die Nutzung bestehender Ressourcen und
- stellt Informationen für Investitionen in Biobanken bereit.

Das Deutsche Biobanken-Register wird von der TMF - Technologie- und Methodenplattform für die vernetzte medizinische Forschung e. V. betrieben und vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert.

2. Nationales Biobanken-Symposium 2013

Biomaterialbanken in Deutschland sind international hochangesehen und wettbewerbsfähig. Das im Wissenschaftskalender verankerte, nun zum zweiten Mal stattfindende Nationale Biobanken-Symposium will Synergien für den intensiven Austausch und die verstärkte Zusammenarbeit auf regionaler und überregionaler Ebene wecken. Hierzu bündelt das Symposium die Expertisen der Biobanken-Community zu Schwerpunktthemen der standortübergreifenden Standardisierung/Harmonisierung des Qualitätsmanagements, des vernetzten Daten- und Probenaustausches, der IT- und Dateninteroperabilität sowie des nachhaltigen Biobankings. Das Symposium dient als Plattform aktueller Forschung mit Biobanken und möchte die Möglichkeit des Dialoges mit der Industrie zu biobankrelevanten Technologien eröffnen.

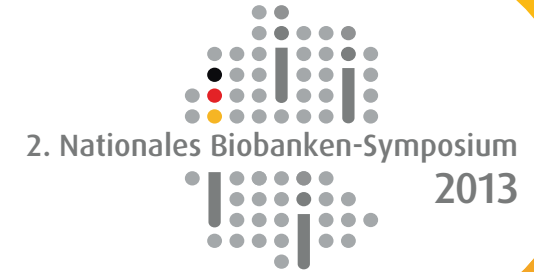
BETRIEBEN DURCH



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



2. Nationales Biobanken-Symposium
2013

Zukunft der Biobanken-Forschung
in Deutschland: Vernetzung,
Kollaborationen und Strukturaufbau

11.-12. Dezember 2013 | Berlin

Programm



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Mittwoch, 11.12.2013

ab 10:00 Uhr Teilnehmerregistrierung

10:30 Uhr Eröffnung und Einführung

10:45 Uhr 1. BIOBANKING IN KLINISCHEN STUDIEN

Vorsitz: Prof. Dr. Thomas Illig (MHH, Hannover Unified Biobank)

Gewebe-Biobanking im Spannungsfeld von Forschung und Versorgung
Prof. Dr. Christoph Röcken (UKSH, Institut für Pathologie)

Die DKTK Biobanking-Plattform – Stand und Perspektiven

Dr. Melanie Herzog (Deutsches Krebsforschungszentrum)

Die Comprehensive Cardiovascular Biobank (HCCB) – translationale Forschung unter Nutzung präexistierender Proben und open consent
Dr. Tanja M. Weis (Universität Heidelberg, Innere Medizin III, Kardiologie)

Plattform Biobanking des Deutschen Zentrums für Lungenforschung
Dr. Clemens Ruppert (Universitäten Gießen und Marburg, Lungenzentrum)

12:30 Uhr Kaffeepause

12:45 Uhr 2. IT-UNTERSTÜTZUNG UND INTEROPERABILITÄT

Vorsitz: Prof. Dr. Michael Krawczak (PopGen 2.0 Biobank Netzwerk Kiel, UKSH)

DataSHIELD: free access to information with security of raw data

Prof. Dr. Paul Burton (The University of Bristol, Infrastructural Epidemiology, School of Social and Community Medicine)

13:30 Uhr Mittagspause

14:30 Uhr Harmonisierung und Zentralisierung der Daten in verteilten Biobanken an der Medizinischen Hochschule Hannover – Ein Bottom-Up-Ansatz
Dr. Markus Kersting (MHH, Hannover Unified Biobank)

Eindeutige Identifizierung von Datensätzen und Proben als Voraussetzung für standortübergreifende nationale und internationale Biobanken

Frank Ueckerth (Universitätsklinikum Köln, Zentrum für Pathologie)

The Kiel approach towards an integrated biosample and research data infrastructure – On networking some networks

Dr. Andreas Wolf (Universität Kiel, Institut für Medizinische Informatik und Statistik)

15:30 Uhr Kaffeepause

15:45 Uhr 3. NACHHALTIGKEIT UND FINANZIERUNG VON BIOBANKEN

Vorsitz: Prof. Dr. Peter Schirmacher (Universitätsklinikum Heidelberg, Pathologisches Institut)

Advanced Biobanking and good management

Prof. Dr. Martin Yuille (The University of Manchester, Institute of Population Health)

Geschäftsmodell Biobank – Welche Marktkräfte konkurrieren und können wir langfristig finanzieren?

Dr. Rainer Warth (Stiftung biobank suisse)

Synergien beim Aufbau eines Qualitätsmanagement-Systems und der Prozesskostenanalyse im Biobanking

Dr. Tilman T. Rau (Universitätsklinikum Erlangen, Pathologisches Institut)

Biobanking unter betriebswirtschaftlichen Rahmenbedingungen – Voraussetzungen und Implikationen einer nachhaltigen Finanzierung

Dipl.-Kfm. Alexander Maier (Universitätsklinikum Heidelberg, BioMaterialBank Heidelberg am Pathologischen Institut)

17:30 Uhr THE GERMAN BIOBANK NODE (GBN): THE BRIDGE TO BBMRI

Prof. Dr. Michael Hummel (Charité – Universitätsmedizin Berlin, Institut für Pathologie)

18:00 Uhr DEUTSCHES BIOBANKEN-REGISTER/GBN: MITGLIEDERVERSAMMLUNG

19:00 Uhr Ende

19:30 Uhr Abendveranstaltung

Donnerstag, 12.12.2013

ab 8:00 Uhr Teilnehmerregistrierung

8:30 Uhr 4. PERSPEKTIVEN UND HINDERNISSE AUF DEM WEG ZUR QUALITÄTS-SICHERUNG IN BIOBANKEN

Vorsitz: PD Dr. Dr. Michael Kiehnopf (Universitätsklinikum Jena, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik)

Der Aufwand zur Qualitätssicherung bestimmt den wissenschaftlichen Nutzen einer Biobank

Prof. Dr. Hartmut Juhl (Indivumed GmbH, Hamburg)

Effect of biobanking conditions on short-term stability of biomarkers in human serum and plasma

Dr. Johannes Zander (LMU, Institut für Laboratoriumsmedizin)

Prä-analytische Qualitätskontrolle in Blutplasma-Proben in Biobanken mittels Metabolomics Technologie

Dr. Beate Kamlage (metanomics GmbH)

Decay-Marker zur Qualitätskontrolle von Plasma- und Serumproben

PD Dr. Peter Findeisen (Universitätsmedizin Mannheim, Institut für Klinische Chemie)

10:15 Uhr Kaffeepause

10:45 Uhr 5. ETHIK UND DATENSCHUTZ

Vorsitz: Prof. Dr. Roland Jahns (IBDW, Universitätsklinikum Würzburg)

Einwilligung ist nicht alles. Wie Biobanken Vertrauen und Interesse gewinnen

Prof. Dr. Peter Dabrock (Universität Erlangen-Nürnberg, Systematische

Theologie II (Ethik), Stellv. Vorsitzender Deutscher Ethikrat)

Rechtliche und ethische Aspekte in Zeiten der Totalgenomsequenzierung
Prof. Dr. Klaus Tanner (Universität Heidelberg, Systematische Theologie und Ethik)

Biobanken als Regulierungsherausforderung – ethische und rechtliche Fragen in der internationalen Diskussion

Prof. Dr. Nils Hoppe (Universität Hannover, CELLS)

12:20 Uhr Mittagspause

13:20 Uhr Mustertext für Biobanken – Ein Konsens !?

Matthias Brumhard (Universität Gießen, Ethikkommission am FB Humanmedizin)

13:50 Uhr 6. NEUE TECHNOLOGIEN UND ENTWICKLUNGEN

Vorsitz: Prof. Dr. Michael Hummel (Charité – Universitätsmedizin Berlin, Institut für Pathologie)

Biobanking in der Nationalen Kohorte

Prof. Dr. Matthias Nauck (Universitätsmedizin Greifswald, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin)

Innovative Lagerlogistik für biologische Proben bei -80°C

Dr. Martin Frey (HAMILTON Bonaduz AG, Storage Technologies)

Automatisierte Extraktion von genomischer DNA aus hochvolumigen Blutproben

Dr. Thomas Klünner (Promega GmbH, Mannheim)

Virtuelle Mikroskopie im modernen Gewebe-Biobanking am Beispiel der ZeBanC

Dipl.-Inf. Norman Zerbe (Charité – Universitätsmedizin Berlin, ZeBanC)

Virtuelle Mikroskopie/Whole-Slide Imaging als Schlüsseltechnologie der Biobanking-Plattform

PD Dr.-Ing. Niels Grabe (Universität Heidelberg, Tissue Imaging & Analysis Center)

15:30 Uhr Kaffeepause

15:50 Uhr DIALOG MIT DER INDUSTRIE

Vorsitz: Sebastian C. Semler (TMF e.V., Berlin, Deutsches Biobanken-Register)

Next Generation Biobanking

Martin Zünkeler & Prof. Dr. Peter Hufnagl (Kairos GmbH & Charité – Universitätsmedizin Berlin, Institut für Pathologie)

Optimizing your biobanking business with novel liquid biostabilization technology

Austin Greenall, European Sales, DNA Genotek, Canada

Podiumsdiskussion mit Industrievertretern

16:50 Uhr Verabschiedung

SATELLITENSITZUNGEN

Dienstag, 10.12.2013

13:00 bis 15:00 Uhr: Sitzung der AG Molekulare Medizin der TMF e.V.

15:00 bis 16:00 Uhr: Gemeinsamer Sitzungsteil

16:00 bis 18:00 Uhr: Sitzung der AG Biomaterialbanken der TMF e.V.

Mittwoch, 11.12.2013

13:30 bis 15:30 Uhr: Sitzung der AG CCC´s und Sitzungen der Deutschen Zentren der Gesundheitsforschung