

Die NNC-Group war auf dem 8. Nationalen Biobanken Symposium in Berlin





Biobanken – Vorreiter für FAIRes Teilen von Daten und Proben in der medizinischen Forschung
4.–5. Dezember 2019 | Berlin

Programm

Mittwoch, 04.12.2019

ab 08:30 Uhr Teilnehmerregistrierung und Kaffee

10:00 Uhr Grußworte und Eröffnung
Sebastian C. Semler (TMF – Technologie- und Methodenplattform für die vernetzte medizinische Forschung e.V., Berlin)
Prof. Dr. Michael Hummel (Charité – Universitätsmedizin Berlin, Institut für Pathologie, German Biobank Node)

10:10 Uhr Session 1: Omics meets Biobanking
Aktuelle Entwicklungen „Omics meets Biobanking“
Roman Siddiqui (TMF – Technologie- und Methodenplattform für die vernetzte medizinische Forschung e.V., Berlin)
FAIR-Data Prinzipien in der medizinischen Forschung: Akzeptanz und Perspektiven
Sebastian C. Semler (TMF – Technologie- und Methodenplattform für die vernetzte medizinische Forschung e.V., Berlin)

11:10 Uhr Session 2: Industrie-Session
Chair: Prof. Dr. Michael Hummel

12:30 Uhr Mittagspause in der Ausstellerrzone

13:30 Uhr Session 3: Strategie und Infrastrukturen
Chair: Prof. Dr. Michael Hummel, Charité – Universitätsmedizin Berlin, German Biobank Node (GBN), Prof. Dr. Thomas Illig, Medizinische Hochschule Hannover, Hannover Unified Biobank (HUB)
Infrastructure development: making successive initiatives flow together
Prof. Dr. Gert Jan B. van Ommen, Dept. Of Human Genetics LUMC, Leiden, NL
UK Biobank: a global resource for health research
Prof. Dr. Naomi Allen, Big Data Institute, Oxford, UK Biobank
Management probenassoziierter Daten im onkologischen Kontext der Medizinischen Hochschule Hannover
Dr. Markus Kersting, Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Informationsmanagement und Biobank

14:45 Uhr Kaffeepause in der Ausstellerrzone

15:15 Uhr Session 4: Stakeholder Dialog (Session in English)
Chair: Dr. Cornelia Specht, Charité – Universitätsmedizin Berlin, German Biobank Node (GBN), Prof. Dr. Roland Jahns, Universitätsklinikum Würzburg, IBDW

A researchers perspective: Requirements, expectations and pitfalls encountered while working on human samples in patients with Congenital Heart Disease
Prof. Dr. med. Marc-Phillip Hitz, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Institut für Humangenetik

Researcher's attitudes to sample use and access
Prof. Dr. Philip Quinlan, UKCRC Tissue Directory and Coordination Center/ bbmri.uk, Nottingham, UK

What do researchers need? Surveying potential users of biobank services
Corinna Klingler, Charité – Universitätsmedizin Berlin, German Biobank Node (GBN)

Promoting biobanks among researchers – a communication campaign
Verena Huth, Charité – Universitätsmedizin Berlin, German Biobank Node (GBN)

16:40 Uhr Erfrischungen in der Ausstellerrzone

17:00 Uhr Poster-Session

17:30 Uhr Evening Lecture
Digitalisierung des Gesundheitswesens – Dürfen wir uns freuen oder müssen wir uns fürchten?
Dr. Henrik Matthies, Health Innovation Hub des Bundesministeriums für Gesundheit

18:15 Uhr Sekttempfang

19:00 Uhr Konferenz-Dinner

Donnerstag, 05.12.2019

8:30 Uhr Teilnehmerregistrierung und Kaffee

9:00 Uhr Session 5: IT für Biobanking
Chair: PD Dr. Sara Nußbeck, Universitätsmedizin Göttingen, Institut für Medizinische Informatik, Ann-Kristin Kock-Schoppenhauer, Universität zu Lübeck

Bericht aus GBN/GBA
Lars Ebert, DKFZ Heidelberg

Synchronisation von Biomaterialdaten zwischen zwei Biomaterialverwaltungssystemen
John Linde, Universitätsmedizin Göttingen, UMG Biobank

Liquid-Biobanking: Deep learning unterstützte Eingangskontrollen
Dr. Lorna Moll, Uniklinik RWTH Aachen (RWTH cBMB)

9:45 Uhr Session 6: Datenschutz, Ethik, Patientempowerment, Datenspende, Aktuelles aus dem BMB
Chair: Prof. Dr. Roland Jahns, Universitätsklinikum Würzburg, IBDW, Sebastian C. Semler, TMF e.V., Berlin

Rückmeldeprozess Zusatz-/Zufalls(be)-funde in Biobanken (Broad Consent Materialien)
Prof. Dr. Dr. Eva Winkler, Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT), Heidelberg

TransferHub – eine integrierte Webanwendung für das Sharing von Daten und Bioproben
Dr. Gunthard Stübs, Universitätsmedizin Greifswald, Institut für Community Medizin

Podiumsdiskussion zu aktuellen Fragen des Broad Consents im Biobanking und der „Datenspende“
mit einleitendem Impulsvortrag von Prof. Dr. S. v. Kielmansegg

> **Prof. Dr. Sebastian Graf von Kielmansegg**
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Lehrstuhl für Öffentliches Recht und Medizinrecht

> **Prof. Dr. Jochen Taupitz**
Institut für Medizinrecht der Universitäten Heidelberg und Mannheim

> **Prof. Dr. Dr. Petra Ina Pfefferle**
Universitätsklinikum Marburg, Comprehensive Biobank Marburg

> **Dr. Philipp Kirchner**
Health Innovation Hub des Bundesministeriums für Gesundheit

11:15 Uhr Kaffeepause in der Ausstellerrzone

11:45 Uhr Session 7: In-vitro-Diagnostik und Biobanking
Chair: PD Dr. Dr. Michael Kiehnopf, Universitätsklinikum Jena, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik, Prof. Dr. Michael Hummel, Charité – Universitätsmedizin Berlin, German Biobank Node (GBN)

Die neue europäische Verordnung über In-vitro-Diagnostika – Überblick und Auswirkungen auf Biobanking
Prof. Dr. sc. Hum. Folker Spitzenberger, Technische Hochschule Lübeck, Fachbereich Angewandte Naturwissenschaften

Herausforderungen bei der Beschaffung von humanem biologischem Material in der In-Vitro-Diagnostik-Industrie
Aleksandar Trifunović, Roche Diagnostics GmbH

Central BioHub – Partner der in-vitro-Diagnostik zur weltweiten Versorgung mit humanem Biomaterial
Gregor Fomol, Central BioHub GmbH

DiBiMeDx: Digitalisiertes Biobanking mit Metabolitenprofilung im Hochdurchsatz – Etablierung von Big-Data-Analytik zur Verbesserung von Diagnostik und Vorsorge
Dr. Diana Drettwan, Lifespin GmbH, Regensburg

13:00 Uhr Mittagspause in der Ausstellerrzone

14:00 Uhr Podiumsdiskussion
Moderation: Ronny Baber, Universitätsklinikum Leipzig, Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik

Kurz-Beiträge aus der Industrie zum Thema „Lagerspezifitäten“
ASKION, Brooks LIVE SCIENCES, HAMILTON Storage, LICONIC Instruments, TTP LabTech Ltd, CLST

Diskussionsrunde mit Fragen aus dem Plenum

15:10 Uhr Verteilung des Posterpreises

15:30 Uhr Session 8: Qualitätsmanagement & Audit
Chair: Bettina Meinung, Universitätsklinikum Jena, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik, Dr. Sabrina Schmitt, BioMaterialBank Heidelberg, Institut für Pathologie

Akkreditierung im Bereich Biobanken
Dr. Nina Rähler, Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS), Abteilung Gesundheit/Forensik, Frankfurt/M.

Unterschied Assessment vers. Audit im Rahmen des EFQM-Modells in Greifswald
Prof. Dr. Matthias Nauck, Universitätsmedizin Greifswald, Institut für Klinische Chemie u. Laboratoriumsmedizin

Auswertung und Verbesserungspotenziale aus den „friendly“ Audits
Christiane Hartfeldt, Charité – Universitätsmedizin Berlin, German Biobank Node (GBN)

16:25 Uhr Resümé

Sponsoren



Platin Gold Silber Bronze

