

Inhaltsverzeichnis Content

Programmkomitee Programme Committee	5
Veranstalter Organizers	8
Sponsoren Sponsors	9
Vorwort Preface	15
Session 1 Wissenschaftlicher Nutzen und Success Stories von Biobanken: Was ergibt sich daraus für die Zukunft?	17
Vorträge Autopsiebasiertes COVID-19 Biobanking – Struktur, Ausführung und Relevanz in der Forschung Autopsy-based COVID-19 tissue biobanking – structure, performance and research relevance <i>T. Pfeffer, I. M. Klein, C. Schwab, L. M. Domke, L. Hartmann, A. Marx, M. Werner, O. Schilling, F. Fend, H. Bösmüller, P. Möller, A. Stenzinger, T. Longerich, P. Schirmacher</i>	17
Poster	23
Session 2 Future Directions of Biobanking	47
Vorträge Digitalization of biobanking processes: a further step towards sustainability and enhanced sample quality <i>T. K. Fröhlich, C. R. Largiadèr, M. Haubensak, M. G. Fiedler</i>	47
Poster	49
Session 3 Anforderungen & Technologien	59
Poster	59
Session 4 Industrie-Session: Lieferketten, Energiesparen, Klimaneutralität	81
Vorträge Nachhaltigkeit ist nicht Nachhaltigkeit – wie können Biobanken ihren Beitrag zur Klimakrise leisten? Sustainability is not sustainability – how can biobanks contribute to the climate crisis? <i>A. Kühn-Steven</i>	81

Session 5	Krisensichere Aufstellung der Biobanken	91
Vorträge	Ein generisches Konzept zur Vergütung von Biobankleistungen A Generic Concept for Biobank Services Reimbursement <i>M. Neumann, S. Both, J. Geiger, R. Jahns</i> Bau eines nachhaltigen Biorepository Construction of a sustainable biorepository <i>A. Nessel, C. Hagmann, S. John, Y. Biederbick, C. Link, K. Hovestadt</i>	91 99
Session 7	IT und Datenqualität beim Biobanking	105
Vorträge	UCT-Locator: Individualisierbarer Sample Locator zur dynamischen Visualisierung lokaler KPIs und Überprüfung der Datenqualität UCT Locator: A customizable sample locator for dynamic visualization of local KPIs and validation of data quality <i>P. Skowronek, T. Schneider, K. Götze, D. P. Brucker, M. Lablans</i> Ein webbasiertes Kohorten Monitoring Dashboard für Bioproben von multizentrischen klinischen Studien des Deutschen Konsortiums für translationale Krebsforschung (DKTK) A web-based cohort monitoring dashboard for multi-center clinical studies with biospecimens within the German Cancer Consortium (DKTK) <i>P. Skowronek, P. Fresser, C. Engels, M. Lambarki, M. Hummel, I. Tinhofer, H. Sülthmann, C. Winter, M. Lablans</i> Qualitätsgesicherte Dokumentation des Bioproben-Life Cycle: Best Practice Beispiel aus Würzburg Quality Assured Documentation of Biosample Life Cycle: Best Practices from Würzburg <i>M. Neumann, A. Birkenkamp, H. Molnar, M. Rambow</i> Prozesse der Probendatenqualitätsüberprüfung in der Praxis von zentralen Biobanken Biospecimen Data Quality Review Processes in the Practice of Central Biobanks <i>J. N. Keller, A. Bartussek, S. Y. Nussbeck</i>	105 109 111 121

APProVe: datenschutzkonforme Projektverwaltung in einer Instanz für verschiedene Sammlungen der iBDF APProVe: Privacy compliant project management in one instance for several iBDF collections <i>T. Schneider, J. Patzek, D. P. Brucker, K. Götze</i>	125
Optimale Ressourcenplanung für die Probenverarbeitung in zentralisierten Biomaterialbanken Optimal resource scheduling for sample processing in centralised Biomaterial Banks <i>J. Dörenberg, D. Martin, T. Jehn, F. Schwager, T. Schmidt, J. Scheiermann, T. Zeller, E. Dahl, A. Helber, M. Lübbecke</i>	133
Die erfolgreiche Akkreditierung der Gewebebank des NCT Heidelberg nach DIN EN ISO 20387 The successful accreditation of the Tissue Bank of the NCT Heidelberg according to DIN EN ISO 20387 <i>C. Kaufhold-Wedel, A. Brobeil, M. Schneider, T. Muley, I. M. Klein, P. Schirmacher</i>	139
Poster	141
Session 8 Ethik, Datenschutz, Regulations	157
Poster	157
Referent/innen des 11. Nationalen Biobanken-Symposiums 2023 Contributors of the 11th National Biobank Symposium 2023	168
Programm des 11. Nationalen Biobanken-Symposiums 2023 Programme of the 11th National Biobank Symposium 2023	176