## Die Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V. (GDK)

Betreiber von Kryobanken aus dem Bereich der Forschung & Technologie sowie aus dem Umfeld klinischer und industrieller Anwendungen haben sich im Jahr 2005 in einem Netzwerk, der Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V., zusammengeschlossen. Ihr gemeinsames Ziel ist es, durch Registrierung der Kryobanken sowie durch Darstellung der jeweiligen Schwerpunktaufgaben die Transparenz für den Nutzer zu erhöhen. Insbesondere soll durch Entwicklung von gemeinsamen Sicherheitsstandards, durch Vereinbarung standardisierter Prozeduren und durch den ständigen Wissensabgleich die wissenschaftlich technische und therapeutische Nutzung auf einem möglichst hohen Niveau sichergestellt werden. Die bereits heute bestehenden Sammlungen haben einen sehr hohen ideellen Wert für die Wissenschaft. Diese Sammlungen sind zurzeit an jeweils einem Standort konzentriert und dort auf sich allein gestellt. Der Zusammenschluss in der GDK e.V. ist aus der Sicht der nationalen Sicherung der Bioressourcen insofern hilfreich, als die existierenden Kryobanken nur im Verbund eine vollständige und sichere Versorgungskette für den Fall einer Havarie aufbauen können. In diesem Verbund ist im Falle einer Havarie eine zeitlich begrenzte Auslagerung der Bioproben an einen anderen sicheren Ort möglich. Die GDK e.V. ist eine die wissenschaftliche, technische und organisatorische Zusammenarbeit ihrer Mitglieder fördernde Gemeinschaft, die ihre Zukunftsaufgabe im Aufbau einer »Virtuellen Kryobank Deutschland« sieht. In Deutschland und in seinem Umfeld ansässige Kryobank-Betreiber sind herzlich willkommen durch ihren Beitritt zum Kryobank-Verbund an den oben beschriebenen Zukunftsaufgaben mitzuwirken.































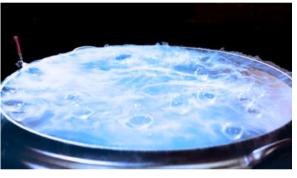














Biobanken: Ressource für Wissenschaft, Diagnostik und Therapie

13.11. und 14.11.2025 in München

## Programm: Donnerstag, den 13. November 2025

10.30 h - **11.00 Uhr** Anmeldung

**11.00 -12.00 Uhr** *Snacks / Brotzeit* 

12:00 Uhr: Beginn des Symposiums

Begrüßung durch Herrn Prof. Dr. Johannes Schenkel Herrn Dr. Andreas Hörlein

Dr. Andreas Hörlein, Leiter NAKO Biorepository

Vorstellung Helmholtz / NAKO

Prof. Dr. Helmut Fuchs, München

Die Deutsche Mausklinik und 3R

Prof. Dr. Johannes Beckers, München

INFRAFRONTIER: The Distributed European Research Infrastructure for Modelling Human Diseases

Dr. Alexander German, Erlangen

Kryokonservierung des Gehirns mittels Vitrifikation

Pause ca. 14.00 - 14.30 Uhr

Prof. Dr. Claudia Klein, Neustadt

Die Deutsche Genbank landwirtschaftlicher Nutztiere

Prof. Dr. Wim Wolkers. Hannover

Alternative biobanking strategies: Moving from

cryopreservation to dry storage

Prof. Dr. Birgit Glasmacher, Hannover

Erfassung der Proben-Temperatur in KryoBiobanken (CryoT)

Dr. Vittorio Palmieri, Schweiz

High vacuum insulated containers for dry ice free ultra low temperature transport

Ca. 16.15 - 17.30 Uhr

**Besichtigung NAKO Biorepository** 

17.30 h bis 19.00 h Anfahrt Hotel/Restaurant

Ca. 19.30 /20.00 Uhr: Gemeinsames Abendessen

Ort:

Garchinger Augustiner Freisinger Landstraße 4 85748 Garching bei München

**Tagungsort Symposium:** 

Helmholtz Zentrum München Ingolstädter Landstrasse 1 D-85764 Neuherberg (Oberschleißheim) Geb. 3630 "Pioneer Campus". Raum 002

Tel. + 49 - 89 31872431

**Tagungsbeitrag** 

GDK-Mitglieder: € 100,-Nicht-Mitglieder: € 130,-

Im Tagungsbeitrag sind die Tagungsunterlagen und die Verpflegung während des Symposiums enthalten.

Bitte überweisen Sie den Tagungsbeitrag mit Ihrer Anmeldung/nach Rechnungserhalt auf folgende Bankverbindung:

Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V. IBAN: DE88 5907 0070 0910 0587 00 BIC (SWIFT): DEUTDEDB595 Deutsche Bank PGK AG, St. Ingbert

**Anmeldung und Kontakt:** 

Bitte angefügten Anmeldebogen **bis zum 18. Oktober 2025** per E-Mail, Fax oder Postweg an folgende Adresse senden:

Frau Marion Kröner

Kroener@biokryo.de c/o BioKryo GmbH Zinzinger Straße 34, 66117 Saarbrücken, Germany www.biokryo.de

Tel.: +49 681 210 759 0 Fax: +49-681 210 759-1

## Programm: Freitag, den 14. November 2025

**09:00 Uhr:** Mitgliederversammlung der Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V. (für Mitglieder)

Ort:

Helmholtz Zentrum München Ingolstädter Landstrasse 1 D-85764 Neuherberg Geb. 46 "NAKO Biorepository". Raum 130

Übernachtung / Hotel-Vorschlag:

Ibis München Garching Daimlerstr. 5 85748 Garching

Storno bis: 06.11.2025

Stichwort: "GDK Symposium München 2025"

Preis: 107,00 EUR (pro Zimmer / pro Nacht inklusive Früh-

stück und Mwst.)

Abruffrist: 14 Tage vor Anreise Kontaktmöglichkeit zur Buchung:

Tel: 089 323840

E-Mail: h3679@accor.com

Weitere Informationen zur Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V. finden Sie unter: www.kryobanken.de

oder unter der folgenden Anschrift:

Prof. Dr. Johannes Schenkel (Vorsitzender GDK)

Telefon: +49-6221-42-3350

E-Mail: johannes.schenkel@kryobanken.de