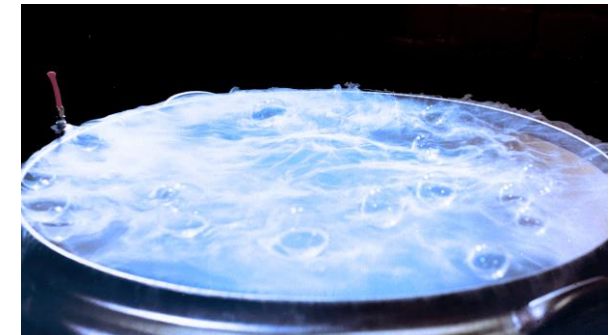
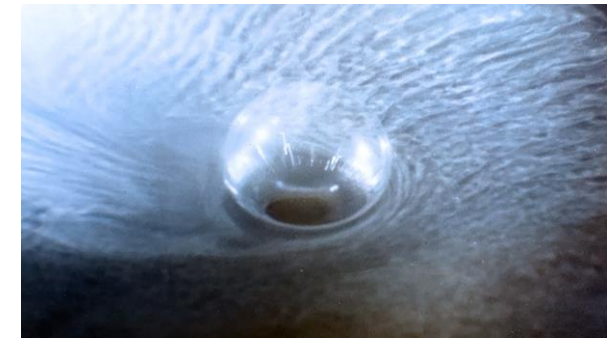


## Die Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V. (GDK)

Betreiber von Kryobanken aus dem Bereich der Forschung & Technologie sowie aus dem Umfeld klinischer und industrieller Anwendungen haben sich im Jahr 2005 freiwillig 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

24. und 25.11.2022 Saarbrücken

**Programm: Donnerstag, den 24. November 2022**

**12:00 Uhr:** Anmeldung und Empfang

**12:30 Uhr: Beginn des Symposiums**

Begrüßung durch Herrn Dr. Vincent von Walcke und Herrn Professor Schenkel

**Dr. Monika Höfer, Julius Kühn-Inst., Dresden**

*Cryokonservierung bei Obst*

**Matt Pettit, IMT Matcher, UK**

*Software for Labelling of Cryo tubes – readable in LIN*

**René Kretschmer M.Sc., ILK Dresden**

*Dichtheit von Packmitteln im Kryobanking: Sind unsere Proben sicher?*

**Dipl.-Ing. Holger Reinsch, ILK Dresden**

*Kontrollierte Einfrierung von Microplatten in Konvektions-einfriergeräten und Standard-Laborgefriertruhen*

**Pause ca. 14.30 – 15.00 h**

**Sabine Müller, IBMT**

*EBiSC - die Europäische Bank für induzierte pluripotente Stammzellen*

**Prof. Dr. Johannes Schenkel, Heidelberg**

*Simulation der Strahlenbelastung bei Lufttransporten kryokonservierter Mausproben*

**Dr. Jörg Geiger, Uni Würzburg**

*ISO Standard zur Herkunft und Geschichte von biologischem Material und Daten*

**Dr. Vincent von Walcke-Wulffen, Saarbrücken**

*Umzug einer Biobank – lessons learned*

**Ca. 17.00 Uhr:**

**Besichtigung der Bank der BioKryo GmbH**

**Transfer zum Hotel / Restaurant**

**Ca. 19.30 / 20.00 h Uhr:** Gemeinsames Abendessen

**Ort: Restaurant Gasthaus Zahn  
Saarstraße 6, 66111 Saarbrücken**

**Tagungsort Symposium:**

**BioKryo GmbH**

**Zinzingerstr. 34, D-66117 Saarbrücken**

**Tel.: +49/681/210759-0**

**Fax: +49/681/210759-11**

*Sollte wider Erwarten die Pandemie eine Präsenzveranstaltung unmöglich machen, so wird das Symposium online stattfinden.*

**Tagungsbeitrag**

GDK-Mitglieder: € 100,-

Nicht-Mitglieder: € 130,-

Im Tagungsbeitrag sind die Tagungsunterlagen und die Getränke 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 20. Oktober 2022** per E-Mail, Fax oder Postweg an folgende Adresse senden:

**Dagmar Kerkau, Leiterin Cryo-Bank**

(Stellvertretende Vorsitzende GDK)

AIR LIQUIDE Medical GmbH

Fütingsweg 34

D- 47805 Krefeld

Tel. +49-2151 379-9868

Fax: +49-2151 379-9477

mobil: +49-173 70 39 151

[dagmar.kerkau@airliquide.com](mailto:dagmar.kerkau@airliquide.com)

**Programm: Freitag, den 25. November 2022**

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

**Ort:**

**BioKryo GmbH**

**Zinzingerstr. 34, D-66117 Saarbrücken**

**Übernachtung / Hotel-Vorschlag:**

**Motel One Saarbrücken**

Schillerplatz 4, 66111 Saarbrücken

Telefon: 0681 8839960

89,00 € pro Zimmer/Nacht zzgl. Frühstück in Höhe von 13,50 € pro Person/Tag

Storno kostenlos möglich bis 18.00 h am Anreisetag

Weitere Informationen zur

Gemeinschaft Deutscher Kryobanken e.V.

finden Sie unter:

[www.kryobanken.de](http://www.kryobanken.de)

oder unter der folgenden Anschrift:

Prof. Dr. Johannes Schenkel (Vorsitzender GDK)

Telefon: +49-6221-42-3350

Telefax: +49-6221-42-3209

E-Mail: [johannes.schenkel@kryobanken.de](mailto:johannes.schenkel@kryobanken.de)