



## Kryokonservierung und In-vitro-Fertilisierung

### Kompaktkurs mit praktischen Übungen

Kurs-Nr.: BK-K23-43

#### Ziel und Zielgruppe

Gewinnen Sie erste Einblicke in die Kryokonservierung und In-vitro Fertilisierung und lernen Sie Standardprotokolle für die Arbeit im Labor kennen.

Wissenschaftler:innen und technische Mitarbeiter:innen, die die Technik der Kryokonservierung und IVF in Theorie und Praxis erlernen möchten.

Bitte beachten Sie: zu diesem Kurs gibt es spezielle Voraussetzungen für die Teilnahme: Wir benötigen von Ihnen einen Nachweis über den erfolgreichen Erwerb der Sachkunde bzw. die behördliche Erlaubnis, Tierversuche durchführen zu dürfen (Zertifikat über den Besuch eines entsprechenden Kurses oder Vorlage einer Bescheinigung mit entsprechender Qualifikation).

Erste Erfahrungen in der Embryogewinnung und im Embryotransfer wären sinnvoll, sind aber keine Teilnahmevoraussetzung.

#### Besonderheiten

In Zusammenarbeit mit der Arbeitsgruppe Transgene Technologien der Charité - Universitätsmedizin Berlin bieten wir Ihnen diese sehr praxisnahe Fortbildung an.

Das Besondere an diesem Kurs ist der hohe Anteil an praktischen Übungen. Nach einem kurzen Einführungsvortrag ist die gesamte Zeit für die praktische Umsetzung eingeplant. Pro Person wird ein Arbeitsplatz bereitgestellt, so dass Sie optimale Bedingungen haben, alle Handgriffe und Fertigkeiten in Ihrem eigenen Tempo zu üben. Hinweis für Teilnehmende: Bitte halten Sie sich zwei Tage vor Kursbeginn nicht mehr im Mausbereich auf!

#### Kursinhalt

- Equilibrium Kryokonservierung von Mausembryonen in Straws
- Kryokonservierung von Mausspermien in Straws
- In-vitro Fertilisierung (IVF) mit frischen und gefrorenen Spermien

Für praktische Übungen in kleinen Gruppen ist viel Zeit eingeplant.

#### Kursdatum und -zeiten und Veranstaltungsort

31. August - 02. September 2023, Do 10:00 - 18:00 Uhr, Fr 7:00 - 16:30 Uhr, Sa 9:00 - 15:00 Uhr

Charité - FEM - Campus Buch - Gebäude 92, Robert-Rössle-Straße 10, 13125 Berlin

#### Kursleitung

Dr. Geert Michel

#### Kosten

Early-Bird (bis 30.06.2023): 1.090,00 € (zzgl. 19 % MwSt. = 1.297,10 € brutto)

Happy-Worm (ab 01.07.2023): 1.200,00 € (zzgl. 19 % MwSt. = 1428,00 € brutto)

#### Sie haben Fragen zu diesem Kurs?

Rufen Sie uns an: +49. (0)30. 31 99 08 – 41

Sie erreichen uns werktags jeweils in der Zeit von 8:30 – 12:00 Uhr + 13:00 – 16:00 Uhr

