

GV-SOLAS Kurs 2004

Techniken zur Erstellung transgener Tiere Theoretischer Teil

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin,
Forschungseinrichtung für experimentelle Medizin (FEM), Kraemerstrasse 6, 12247 Berlin

Dienstag, 2. November 2004

13.00 – 13.05 Uhr	Begrüssung	Ulrich Märki
13.05 – 14.00 Uhr	Tierhaus FEM, bauliche Voraussetzungen, Sicherheitsstufen	Stefan Nagel
14.00 – 14.45 Uhr	Rundgang FEM	Stefan Nagel
14.45 – 15.45 Uhr	Mikrobiologische Standardisierung	Angelika Lorenz
15.45 - 16.00 Uhr	<i>Pause</i>	
16.00 - 17.30 Uhr	Zucht und Nomenklatur gentechnisch veränderter Mäuse	Reinhart Kluge
17.30 - 17.45 Uhr	Diskussion, Fragen	

Mittwoch, 3. November 2004

08.30 - 09.45 Uhr	Reproduktionsbiologische Techniken	Uwe Klemm
09.45 - 10.30 Uhr	Embryogewinnung und –transfer, praktischer Teil	Caroline Rüster
10.30 - 10.45 Uhr	<i>Pause</i>	
10.45 – 12.00 Uhr	Transport und Haltung transgener Tiere, Gesetze und Bestimmungen	Stefan Nagel
12.00 - 13.30 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
13.45 – 14.45 Uhr	Gentransfer, Mikroinjektion	Ulrich Märki
14.45 - 15.00 Uhr	<i>Pause</i>	
15.00 - 15.45 Uhr	Gentransfer, Blastozysteninjektion	Ulrich Märki
15.45 – 16.15 Uhr	Diskussion, Fragen, Schlussbemerkung	

Schriftliche Anmeldung: umaerki@kactus.ch (Dr. U. Märki, Taconic M&B, Hardstrasse 15, CH-5043 Holziken)

Kurskosten: 260 €, Abschluss mit einem GV-SOLAS Zertifikat