

Durchflusszytometrikurs IFCC/GfID/Beckman-Coulter

Leipzig, 5.-7. April 2022, Marriott-Hotel (Am Hallischen Tor 1, 04109 Leipzig)

Organisation: Fr. Dr. Silke Zwjatkow, GfID e.V., Wasastraße 14, 01219 Dresden; gfid.ev@me.com

5. April 2022		
Ab 08:00 Registrierung, Gruppeneinteilung		Foyer Marriott
08:30 Begrüßung	Köhl/Sack/Braun	Utah/South Dakota
08:35 Kurzvorstellung der Teilnehmer	Alle	Utah/South Dakota
08:45-09:30 Grundlagen der Zytometrie	Attila Tarnok	Utah/South Dakota
09:30-09:45 Kaffee		Foyer Marriott
09:45-10:30 Datenerfassung und -darstellung	Nicole Weit	Utah/South Dakota
10:30-11:15 Mehrfarbzytometrie in der Immunologie	Dagmar Riemann	Utah/South Dakota
11:15-11:30 Kaffee und Trennung Utah/South Dakota		Foyer Marriott
<i>Danach Gruppenarbeit, rotierend zwischen den Räumen Arizona (1), Utah (2) und South Dakota (3)</i>		
11:30-13:00 Praktikum 1 (Analyzer): Immunstatus (Komplett mit Kompensation)	Dagmar Riemann, Margot Grandl	Gruppen A → B → C
13:00-13:30 Lunch (Imbiss)		Foyer Marriott
13:30-15:00 Praktikum 2 (Sorter): Bedienung des Gerätes, Kalibrierung, Kompensation, Kontrollen, Kombination von Antikörpern	Attila Tarnok, Tillman Vollbrandt	Gruppen C → A → B
15:00-15:15 Kaffee		Foyer Marriott
15:15-16:45 Praktikum 3 (Rechner): Erfassung und Handhabung zytometrischer Daten, Anonymisierung von Daten für Repositories, Datendarstellung	Nicole Weit	Gruppen B → C → A
6. April 2022		
Ab 08:00 Registrierung		Foyer Marriott
08:30 Fragerunde	alle	Utah/South Dakota
08:45-09:30 AG-Spezifische T-Zellen	Florian Kern	Utah/South Dakota
09:30-09:45 Kaffee		Foyer Marriott
09:45-10:30 Datenauswertung und -bearbeitung	Nicole Weit	Utah/South Dakota
10:30-11:15 Zytometrie in der Hämatologie	Richard Schabath	Utah/South Dakota
11:15-11:30 Kaffee und Trennung Utah/South Dakota		Foyer Marriott
<i>Danach Gruppenarbeit, rotierend zwischen den Räumen Arizona (2), Utah (2) und South Dakota (3)</i>		
11:30-13:00 Praktikum 1 (Analyzer): AG-spezifische Zellen	Florian Kern, Margot Grandl	Gruppen A → B → C
13:00-13:30 Lunch (Imbiss)		Foyer Marriott

13:30-15:00 Praktikum 2 (Sorter): Hämatologie	Richard Schabath, Tillman Vollbrandt	Gruppen C → A → B
15:00-15:15 Kaffee		Foyer Marriott
15:15-16:45 Praktikum 3 (Rechner): Fortgeschrittene Analyse von zytometrischen Daten (Kaluza), Darstellung der Gatingstrategie, Erstellen von Reports	Nicole Weit	Gruppen B → C → A
7. April 2022		
Ab 08:00 Registrierung		Foyer Marriott
08:30 Fragerunde	alle	Utah/South Dakota
08:45-09:30 Funktionelle Untersuchungen	<i>Matthias Schiemann</i>	Utah/South Dakota
09:30-09:45 Kaffee		Foyer Marriott
09:45-10:30 Sortierung von Zellen	Andreas Spittler	Utah/South Dakota
10:30-11:15 komplexe Datenauswertung	Nicole Weit	Utah/South Dakota
11:15-11:30 Kaffee und Trennung Utah/South Dakota		Foyer Marriott
<i>Danach Gruppenarbeit, rotierend zwischen den Räumen Arizona (1), Utah (2) und South Dakota (3)</i>		
11:30-13:00 Praktikum 1 (Analyzer): Funktionelle Untersuchungen	<i>Matthias Schiemann,</i> Margot Grandl	Gruppen A → B → C
13:00-13:30 Lunch (Imbiss)		Foyer Marriott
13:30-15:00 Praktikum 2 (Sorter): Grenzen des Sortierens	Andreas Spittler, Tillman Vollbrandt	Gruppen C → A → B
15:00-15:15 Kaffee		Foyer Marriott
15:15-16:45 Praktikum 3 (Rechner): Cytobank	Nicole Weit	Gruppen B → C → A
16:45-17:00 Zertifikatsausgabe	alle	Foyer Marriott