

EINFÜHRUNG IN DIE DURCHFLUSSZYTOMETRIE

15. – 17. FEBRUAR 2016

AKH-WIEN

MONTAG 15. FEBRUAR 2016	
8:30 – 9:00	Anmeldung
9:00 – 9:15	Begrüßung
9:15 – 12:30	Prinzip der Flowzytometrie I: Gerät – Überblick, Flüssigkeitssystem, Optik, Fluorochrome, Akquisition
12:30 – 13:30	Mittagspause
13:30 – 14:15	Theorie: Setting und Signalverarbeitung
14:15 – 15:15	Vorführung am Gerät
15:15 – 16:00	Prinzip der Flowzytometrie II: Analyse - Marker, Gates, Statistik
16:00 – 16:45	Vortrag: Antikörper, CD Nomenklatur
16:45 – 17:15	Firmenpräsentation
17:15 – 18:00	Übungen am Gerät
18:30	Gemeinsames Abendessen im Unibräu, Altes AKH

DIENSTAG 16. FEBRUAR 2016	
9:00 – 9:30	Prinzip der Flowzytometrie III: Daten / Darstellung
9:30 – 10:00	Firmenpräsentation
10:00 – 12:15	Software: Analyse - Theoretischer & Praktischer Teil
12:15 – 13:15	Mittagspause
13:15 – 13:45	Firmenpräsentation
13:45 – 16:00	Software: Akquisition - Theoretischer & Praktischer Teil
16:30 – 18:00	Vorträge: Qualitätskontrolle, Grundlagen der Typisierung, Routineanwendungen

MITTWOCH 17. FEBRUAR 2016	
9:00 – 9:30	Theorie Setting und Kompensation
9:30 – 12:00	Setting und Kompensation am Gerät
12:00 – 13:00	Mittagspause mit Buffet / Kursende

