



BD Multicolor Day

Giovedì 9 Giugno 2016

Aula Pinta - Dabit 1, piano -1
Via Olgettina, 58 - 20132 Milano



OSPEDALE SAN RAFFAELE

GRUPPO OSPEDALIERO
SAN DONATO

Il recente incremento di fluorocromi disponibili e di strumentazione in grado di leggerli ha trasformato la citometria policromatica in una tecnologia a potenzialità amplificate. **La creazione di un pannello multicolore** può fornire informazioni importanti, ma causare anche errori. Da qui **l'importanza della gestione corretta dell'approccio multiparametrico per migliori performance**, ogni giorno. La tecnologia legata ai nuovi reagenti deve essere utilizzata ed applicata per l'ottenimento di un risultato ottimale: impariamo insieme le regole che governano questo nuovo mondo attraverso un metodo "scientifico" per la costruzione dei nostri pannelli!

Programma

10.00 - 10.10 Benvenuto e Obiettivi della giornata

10.10 - 11.45 Introduzione all'approccio "Multicolor".
Le basi e le strategie per costruire la combinazione perfetta

Autofluorescenza, Risoluzione, Compensazioni
Emissione, Brillantezza, Cross-Eccitazione dei Fluorocromi
Come trattare il campione biologico
Strategie di Acquisizione ed Analisi

Dr Giusy Capuano, BD Biosciences & Dr Daniele Manganaro, BD Biosciences

11.45 - 12.30 Anche la scelta strumentale è importante!

Dr Giusy Capuano, BD Biosciences - Dr Daniele Manganaro, BD Biosciences

12.30 - 12.45 Discussione

12.45 - 13.45 Pausa Pranzo

13.45 - 14.30 Monitoraggio immunologico di pazienti sottoposti ad allo-trapianto di isole pancreatiche

Dr Paolo Monti, San Raffaele Scientific Institute - Dr Daniela Boselli, San Raffaele Scientific Institute

14.30 - 15.00 La citofluorimetria policromatica nella valutazione dell'infiammazione a livello della superficie oculare

Dr Federico Sizzano, Nestlé Institute of Health Sciences

15:00 - 16:00 Discussione e Conclusioni

Iscrizioni & Informazioni
Sig.ra Federica Fania
Tel: 02 26.43.43.35
Mail: fania.federica@hsr.it

Ulteriori Informazioni
Dr. Elena Cremonesi
Tel: +39 3355747132
Mail: elena.cremonesi@bd.com

Chiusura Iscrizioni: 26 Maggio 2016