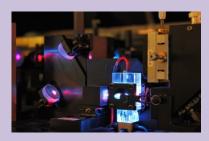
Passeport cytométrie Marseille



Cytométrie multiparamétrique avancée

du 13 au 16 février 2018, à Marseille

Public

Tout public intéressé par l'application de la cytométrie à son champ expérimental et désireux d'augmenter le nombre de paramètres étudiés simultanément sur ses cellules d'intérêt

Prérequis

Connaissances de base en cytométrie de flux conventionnelle (4-6 paramètres)

Objectif

Mieux appréhender les approches multiparamétriques en cytométrie (Flux, Masse et Spectrale)

Lieux

CRCM - Centre de recherche en cancérologie de Marseille CIPHE- Centre d'immunophénomique – Phenomin- Marseille

Programme

- Rappels théoriques sur la cytométrie en flux multiparamétrique
- Réglages, optimisation et standardisation des cytomètres
- Mise au point de panel à façon, marquage 15 couleurs
- Acquisition sur BD LSR2 et Fortessa
- Initiation à la cytométrie de Masse sur Helios
- Initiation à la cytométrie Spectrale sur SONY SP6800
- Notions de signalisation intracellulaire

Intervenants

- > Samuel Granjeaud, CRCM Marseille
- > Emilie Grégori, CIPHE- Marseille
- > Gérald Grégori, MIO Marseille
- > Pierre Grenot, CIPHE- Marseille
- > Théo Loustaud, CIPHE- Marseille
- > Stéphane Mancini, CRCM Marseille
- > Jacques Nunès, CRCM Marseille
- > Manon Richaud, CRCM Marseille

Participants: 8

Contact : Hélène Pastor, chargée du développement des ressources humaines demat-form.dr-marseille@inserm.fr

Inscriptions

 $\textbf{Personnels travaillant dans une structure mixte Inserm:} inscription via \underline{www.sirene.inserm.fr}$

Rattachée à la région : Paca / domaine : TS 3 - Imagerie

Personnels CNRS: formulaire d'inscription papier à transmettre à <u>formation@dr12.cnrs.fr</u> **Autres personnels**: formulaire papier à transmettre à <u>demat-form.dr-marseille@inserm.fr</u>

Date limite d'inscription : lundi 8 janvier 2018

