

LE CYCLE CELLULAIRE CHEZ LES MAMMIFÈRES

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Formation qualifiante

Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Responsable

- Sylvia Soares

Thématique : Biologie cellulaire

Public et prérequis

Techniciens, ingénieurs, chercheurs, enseignants déjà formés à la culture de cellules animales et possédant les bases théoriques de biologie cellulaire.

Objectifs

- Présenter les mécanismes moléculaires qui contrôlent le cycle des cellules de mammifère et les méthodes de synchronisation des cellules en culture.
- Présenter les phases du cycle et les méthodes d'analyse

Contenu

- Le cycle cellulaire : les régulations.
- Principes de synchronisation cellulaire par activation des points de contrôle
- Analyse du cycle et de l'apoptose par cytométrie en flux.
- Étude de cas, analyse des données de la littérature

Effectif : 6 à 12

Tarifs

940€

Organisation/Calendrier

Organisation

2 Jours consécutifs

Calendrier

04 et 05 Avril 2019

Durée : 14 heures

Contacts/Inscription

Inscription

Inscription administrative :

Formation Continue

Tour 14-24 - 5ème étage - 4 Place Jussieu - 75 252 PARIS CEDEX 05

Corinne.vidal@upmc.fr

01 44 27 82 82 - corinne.vidal@upmc.fr



Evaluation/Validation

Validation : Attestation de fin de formation