

Immunofluorescence ...

Ref



Objectifs de la formation



Acquérir une formation de base théorique et pratique en immunofluorescence, application sur tissu et/ou cellules suivant les besoins des apprenants

Programme de formation

Planning : 2 jours, 14 heures

Compléter

Jour1

- *Formation Théorique de 4 heures*
 - *Les propriétés théoriques des fluorochromes, 1h*
 - *Introduction à la microscopie de fluorescence 1h*
 - *Les techniques d'immunomarquages (simple, multimarquage, lumière blanche, fluorescence, multiplexing) 2 h*
- *Formation pratique 3 heures*
 - *Mise en place d'un protocole pour un triple marquage en fluorescence*
 - *Réalisation du marquage sur cellules et/ou coupe de tissu*

Jour 2

- *Suite de l'immunomarquage, formation pratique*
- *Discussion sur les systèmes d'observation, formation théorique*
- *Observation sur les systèmes (microscope champ large, confocal, scanner de lames, formation pratique)*



Méthode pédagogique

Compléter

Ex. : Les encadrants transmettent leur connaissance sous forme d'exposé, d'échanges, c'est la phase théorique.

Au cours de la phase pratique, les encadrants montrent, font faire et font dire.

Immunofluorescence ...

Ref



Informations pratiques

Lieu : UMR703 PAnTer, Oniris site de la chantrerie route de gachet Nantes

Type de formation :

Formation théorique et pratique en immunofluorescence, application sur tissu/cellules

Durée de la formation :

ex. 2 jours, 14 heures

Prérequis : ...

ex. cette formation ne nécessite pas de pré-requis

Matériel à apporter : ...

ex. les échantillons sont fournis

Responsable de la formation

Laurence Dubreil, Plateforme APEX Tel : 02 40 68 78 73/40 31

laurence.dubreil@oniris-nantes.fr

laurence.dubreil@inrae.fr