

# DE L'IMMUNOLOGIE A L'IMMUNOTHERAPIE

du 22 au 26 janvier 2024

5 jours / 35 heures

## ENCADREMENT

Pr Mireille VIGUIER  
et 10 intervenants experts

## PUBLIC

Mixité masterants et Techniciens, ingénieurs, chercheurs des entreprises et des collectivités dans le domaine des sciences du vivant.

## COMPETENCES VISEES

*Connaissance des approches immunothérapeutiques et des bases fondamentales sur lesquelles elles s'appuient.  
L'accent sera mis sur l'histoire d'une découverte et de la mise au point du médicament.*

## ENSEIGNEMENT PRESENTIEL **SALLE 273 2EME ETAGE BATIMENT LAMARCK B**

Sauf en contexte infectieux impérieux qui imposerait un enseignement en distanciel (zoom).

### LUNDI 22 (7H)

Introduction et généralités sur les effecteurs du système immunitaire	<b>9h-12h30</b>
Ontogénèse, coopération et activation immunitaires	<b>14h-17h30</b> M. Viguier (Institut BFA)

### MARDI 23 (8H)

Les lymphocytes B et anticorps - visioconférence-	<b>9h-11h</b> S. Storck (Institut Necker)
Les anticorps monoclonaux à usage thérapeutique : une longue histoire pour une nouvelle classe de médicaments	<b>11h-13h</b> J-L. Teillaud (CIMI)
Statut immunitaire et vaccin contre la grippe	<b>14h-16h</b> S. van der Werf (Institut Pasteur)
Limites de la reconstitution immunitaire des patients infectés par HIV et immunothérapies	<b>16h-18h</b> Guislaine Carcelain (CHU R Debré)

### MERCREDI 24 (8H)

Immunologie des cancers	<b>9h-12h</b> M. Viguier (Institut BFA)
Vaccins et autres traitements des cancers du col de l'utérus à HPV	<b>13h-15h30</b> I. Bourgault (Institut Cochin)
Infiltrat lymphocytaire et immunothérapie antitumorale	<b>15h30-18h</b> M. Terme (Hôpital G. Pompidou)

### JEUDI 25 (6H)

Les ILC et les réponses immunitaires anti-infectieuses et antitumorales	<b>9h30-11h30</b> R. Golub (Institut Pasteur)
Athérosclérose et système immunitaire	<b>14h-16h</b> A. Nicoletti (Hôpital Bichat)
Immunorégulations par biomimétisme : du fondamental à la clinique ?	<b>16h-18h</b> G. Caligiuri (Hôpital Bichat)

### VENDREDI 26 (6H)

Les cellules dendritiques et leurs potentialités en immunothérapie	<b>9h-11h</b> A. Hosmalin (Institut Cochin)
Développement d'immunothérapie cellulaire - de la recherche à l'AMM	<b>11h-13h</b> V. Vanneaux (Hôpital Saint Louis)
Séance de bilan et d'évaluation des connaissances acquises ainsi qu'une interaction entre participants et formateurs	<b>14h-16h</b> Animation par M. Viguier

*Des modifications mineures peuvent être apportées sous la responsabilité de l'encadrement pédagogique  
Conditions d'ouverture : 6 inscriptions minimum et 20 maximum*