

## MASTERCLASS UNITC RECHERCHE EN THÉRAPIES CELLULAIRES ET GÉNIQUES

### → Cible des MasterClass UNITC

- **Jeunes cliniciens** (assistants, chefs de clinique, PH...) et **scientifiques** (post-doc, CR...)\*
- **Exerçant dans** des hôpitaux, centres de lutte contre le cancer ou des institutions de recherche engagés dans la recherche en thérapies cellulaires et géniques (tumeurs solides et hématologiques)
- **Souhaitant :**
  - Monter en compétence et en expertise sur tous les aspects de la recherche clinique, fondamentale et translationnelle,
  - (Co)-développer des projets de recherche en thérapies cellulaires et géniques,
  - Et être accompagnés par des experts référents dans le domaine (mentors)

→ **Nombre de participants :** 12 maximum

→ **Durée :** 2 jours / **Dates :** mercredi 27 et jeudi 28 novembre 2024

→ **Lieu :** Domaine de Frémigny (91)

→ **Sélection :** soumission d'un dossier de candidature incluant un synopsis/abstract de projet de recherche clinique, fondamentale ou translationnelle (déjà soumis ou en cours de construction) qui sera construit, développé, expertisé et consolidé durant les MasterClass

→ **Mise en place sous l'égide d'un Comité Scientifique (CS) multidisciplinaire en thérapies cellulaires et géniques** (méthodologistes, cliniciens, biologistes, scientifiques...) :

- **Marion Alcantara**, Institut Curie, Paris
- **Asma Beldi-Ferchiou**, Hôpital Henri-Mondor, Créteil
- **Béatrice Clémenceau**, CHU de Nantes
- **Jean-Sébastien Diana**, Hôpital Necker-Enfants Malades, AP-HP, Paris
- **Roch Houot**, CHU de Rennes
- **Sebastian Kobold**, Hôpital Universitaire de Munich, Allemagne
- **Romain Loyon**, EFS BFC, Université de Franche-Comté, Besançon
- **Xavier Paoletti**, Institut Curie, Paris

→ **Principe :** alternance de sessions plénières thématiques (keynote lectures, tables-rondes...), de sessions en sous-groupes encadrées par le Comité Scientifique et de sessions de travail individuel encadrées par un tuteur (mentor)

---

\*Les candidatures d'internes ou étudiants en formation initiale ne seront pas acceptées

→ **Objectifs pédagogiques :**

- **Construire et mettre en place un projet de recherche** clinique, fondamentale ou translationnelle en thérapies cellulaires et géniques
- **Développer une stratégie de collaboration efficiente** avec les parties prenantes de la recherche en thérapies cellulaires et géniques
- **Maitriser l'approche statistique et méthodologique** de la recherche clinique
- **Gérer les problématiques/difficultés courantes** rencontrées durant la réalisation d'un projet de recherche en thérapies cellulaires et géniques
- **Présenter son projet à divers publics**
- **Être convaincant dans sa présentation** et communication orale
- **Mieux appréhender les modalités de financement et les leviers** pour être plus compétitif dans les demandes de subventions/bourses
- **Développer son réseau** de collaboration (avec les participants et les encadrants)

## - Programme -

---

### Jour 1 – Mercredi 27 novembre

- 10h30 > 11h00**      **Accueil des participants**
- 11h00 > 11h15**      **Introduction, tour de table et présentation des objectifs et du programme des MasterClass** (*Marion Alcantara*)
- 11h15 > 12h15**      **Table ronde** (*Modérateur : Aurélien Marabelle*)  
*Enjeux méthodologiques du design des études de phases précoces en immunothérapie. Vers une meilleure définition de la dose recommandée pour la phase 2* (*Intervenants TBC*).  
*Rôle et place des associations de patients dans la conception des études de phase précoce en immunothérapie* (*Intervenants TBC*).
- 12h15 > 13h00**      **Keynote lecture scientifique** (*Sebastian Kobold*)
- 13h00 > 14h00**      *Déjeuner*
- 14h00 > 15h00**      **Session de travail individuel sur le projet de recherche encadrée par un tuteur**
- 15h00 > 16h00**      **Discussion en petits groupes autour des projets de recherche en développement avec le Comité Scientifique**  
*Répartition en 2 sous-groupes de 6 participants encadrés par 3-4 experts du Comité Scientifique*
- 16h00 > 16h45**      **Session de travail individuel sur le projet de recherche encadrée par un tuteur**
- 16h45 > 17h15**      *Pause-café*
- 17h15 > 17h45**      **Powerful pitching – Comment rendre sa présentation de projet de recherche plus convaincante ?**
- 17h45 > 18h45**      **Rencontres *Speed Dating*** avec les experts du Comité Scientifique  
*15' / expert – 6 experts en parallèle – 2 rencontres / participant*
- Session de travail personnel pour avancer sur le projet de recherche**  
*30' / participant*
- 18h45 > 19h00**      **Conclusion de la 1<sup>ère</sup> journée et programme du lendemain**
- A partir de 20h00**      *Diner et networking*

## - Programme -

---

### Jour 2 – Jeudi 28 novembre

- 08h00 > 08h45**      **Session de travail individuel sur le projet de recherche encadrée par un tuteur**
- 08h45 > 09h45**      **Discussion en petits groupes autour des projets de recherche en développement avec le Comité Scientifique**  
*Répartition en 2 sous-groupes de 6 participants encadrés par 3-4 experts du Comité Scientifique*
- 09h45 > 10h15**      *Pause-café*
- 10h15 > 11h15**      **Table ronde 1 (Modérateur : Emmanuel Gomez)**  
*Financement de la recherche en pratique (public-privé) (Intervenants TBC)*  
**Table ronde 2 (Modérateur : Jaime Fuentealba)**  
*Stratégies alternatives de manufacturing (Intervenants TBC)*
- 11h15 > 12h15**      **Rencontres *Speed Dating* avec les experts du Comité Scientifique**  
*15' / expert – 6 experts en parallèle – 2 rencontres / participant*  
  
**Session de travail personnel pour avancer sur le projet de recherche**  
*30' / participant*
- 12h15 > 13h15**      *Déjeuner*
- 13h15 > 13h45**      **Session de travail individuel sur le projet de recherche encadrée par un tuteur**
- 13h45 > 14h30**      **Keynote lecture clinique (Jean-Yves Blay et André Baruchel)**
- 14h30 > 16h30**      **Restitution et analyse critique des projets devant l'ensemble des participants**  
*10' de présentation suivie de 5' de discussion avec le Jury / participant*
- 16h30 > 16h35**      **Conclusion et remerciements (Roch Houot)**