

Universités Paris-Saclay & UPEC
Mention de MASTÈRE
Biologie et Santé
Spécialité IMMUNOLOGIE
Enseignement théorique de M2
Année 2023-2024

UE3 : Inflammation, Auto-immunité, Anticorps thérapeutiques

Coordonnateur : X. Mariette

**Lieu des cours : Faculté de Médecine Paris-Saclay 63 rue Gabriel Péri
94270 Le Kremlin Bicêtre**

Lundi 20 Novembre 2023 – Bâtiment Recherche Salle 2

- 10h-10h30 Accueil et présentation du module **X Mariette**, Paris-Saclay, Bicêtre
- 10h30-12h30 Lymphocytes B comme cibles thérapeutiques **X. Mariette**, Paris-Saclay, Bicêtre
- 14h-16h Cytokines de l'inflammation comme cibles thérapeutiques **N. Bessis**. Paris13.
- 16h15-18h15 Lymphocytes T régulateurs dans les maladies auto-immunes **Ch. Bourgeois**, Paris-Saclay, Bicêtre

Mardi 21 Novembre 2023 – Bâtiment Recherche Salle 2

- 10h30-12h30 Récepteurs Fc comme cibles de l'immunothérapie **M. Daeron**, Pasteur
- 14h-16h La co-stimulation comme cible thérapeutique en auto-immunité **A. Durrbach**, Paris-Saclay, Hôpital Henri Mondor.
- 16h15-18h15 Le mastocyte dans tous ses états : de l'allergie aux mastocytoses. **M Arock** Paris-Sorbonne, Pitié-Salpêtrière

Mercredi 22 Novembre 2023 – Bâtiment Recherche Salle 2

- 9h30-11h Anticorps thérapeutiques partie I **D. Boquet** (CEA/Saclay)
Ingénierie moléculaire d'anticorps : outils & exemples
- 11h-12h30 Anticorps thérapeutiques partie II **D. Boquet** (CEA/Saclay)
De l'anticorps chimérique au CAR T-cell : plus de 40 ans d'ingénierie moléculaire et après...
- 14h-16h Les complications auto-immunes de l'immunothérapie du cancer **O Lambotte**, Paris-Saclay, Bicêtre

Jeudi 23 Novembre 2023 – Bâtiment Recherche Salle 2

- 10h-12h Kinases et voies de signalisation intracellulaires comme cible thérapeutique en auto-immunité **J. Hadjadj**, Paris-Sorbonne, St Antoine
- 13h30-15h30 Domiciliation cellulaire comme cible de l'immunothérapie **R. Krzysiek**, Paris-Saclay, Bicêtre
- 16h-18h La spondylarthrite expérimentale et humaine comme cible pour les anti-TNF **M. Breban**, UVSQ, A Paré

Vendredi 24 Novembre 2023 – Salle ED09 Niveau 4 de la Faculté de Médecine

- 9h30-12h30 Travaux dirigés. Analyse d'articles. **D. Boquet et F. Ducancel** (CEA)
- 14h-17h Analyse d'articles. **G Nocturne et A. Chiron**, Paris-Saclay, Bicêtre