

Immunology Immunopathology Master 2

2023-2024

Anti-tumor Immunity courses

18 December-22 December 2023

Centre de Recherche des Cordeliers, 15 Rue de l'école de
Médecine.75006 Paris

Sophie Sibénil (sophie.siberil@sorbonne-universite.fr)

Eric Tartour (eric.tartour@aphp.fr)



December 18th (Monday) :

Centre de Recherche des Cordeliers, bâtiment de la surélévation, salle 302

Morning

9h-10h30 Introduction in Tumor Immunology –

Franck Pages (Centre de recherche des Cordeliers and HEGP, Paris)

10h45-12h Angiogenesis (Hypoxia) and immunosuppression

Magali Terme (PARCC-HEGP, Paris)

Afternoon

14h-15h15 Mechanisms of action of antibodies against cancer

Sophie Sibénil (Centre de recherche des Cordeliers and Sorbonne Université, Paris)

15h30-16h45 Tertiary lymphoid structure

Catherine Fridman (Centre de recherche des Cordeliers, Paris)

December 19th (Tuesday) :

Centre de Recherche des Cordeliers, bâtiment de la surélévation, salle 302

Morning

9h-10h30 Microbiote et Cancer

Lisa Derosa (Institut Gustave Roussy, Villejuif)

10h45-12h15 Dendritic cells and cancer

Pierre Guermonprez (Centre de recherche sur l'inflammation, Hopital Bichat, Paris)

Afternoon

14h-15h15 NK cells and cancer

Isabelle Cremer (Centre de recherche des Cordeliers, Paris)

15h30-16h45 Regulatory T cells and cancer

Guillaume Darrasse Jeze (Université Paris Cité, Paris)

December 20th (Wednesday)

Centre de Recherche des Cordeliers, bâtiment de la surélévation, salle 206

Morning

9h15-10h15 Targeting inhibitory receptors : Rationale, mechanisms of action and resistance (Preclinical models)

Nadège Bercovici (Institut Cochin, Paris)

10h30-12h Targeting inhibitory receptors : Clinical results, biomarkers and perspectives

François-Xavier Danlos (Institut Gustave Roussy, Villejuif)

Afternoon visio

14h30-15h45 Metabolic intervention in the immune response against cancer

Peter J Siska (University Hospital Regensburg, Germany)

16h-17h15 : Neuro-immuno-cancer ou hormone et immunothérapie ?

December 21th (Thursday) :

Centre de Recherche des Cordeliers, bâtiment de la surélévation, salle 302

Morning

9h-10h15 Cancer Vaccine at the era of checkpoint inhibitor

Eric Tartour (HEGP, Paris)

10h30-11h45 Tumor associated macrophages

Julie Helft (Institut Cochin, Paris)

Afternoon (visio)

14h-15h30 Adoptive and CAR T cell therapy

Jeanne Galaine (Université de Franche-Comté, EFS, Besançon)

16h-17h15 Caloric restriction, Immunity and cancer

Guido Kroemer (Centre de recherche des Cordeliers, Paris)

December 22th (Friday) :

Centre de Recherche des Cordeliers, bâtiment de la surélévation, salle 302

Morning

9h-10h Imaging the migration of T cells in the tumor microenvironment

Emmanuel Donnadieu (Institut Cochin, Paris)

10h15-11h15 Integrative Biology in tumor immunology

Aurélien de Reynes (Centre de recherche des Cordeliers, Paris)