

Spécialité Immunologie
Parcours Immunologie - Immunopathologie

MASTER IMVI

et

MASTER Sciences et Technologies
Mention Biologie Moléculaire et Cellulaire

Spécialité Immunologie
Universités Paris V, VI et VII

Et Institut Pasteur

Septembre 2019

Master 2
Spécialité « Immunology »
Course « Physiopathology of immune response»

Module 2
Tumor Immunology



Week 16-20 december 2019

Responsibles : S Sibérl, E. Tartour,

Location : Centre des Cordeliers . Salle Dejerine

15 Rue de l'école de Médecine.75006 Paris

December 16th (Monday)

Morning

9h-10h30 Introduction in Tumor Immunology

F Pages

(Centre des Cordeliers. Paris and HEGP)

10h45-12h Angiogenesis (Hypoxia) and immunosuppression.

M Terme

(PARCC-HEGP. Paris)

Afternoon

14h-15h15 Imaging the migration of T cells in the tumor microenvironment

E Donnadieu

(Institut Cochin. Paris)

15h30-16h45 Tertiary lymphoid structure

Catherine Fridman

(Centre de recherche des Cordeliers and UPMC)

December 17th (Tuesday)

Morning

9h-10h15 : NK cells and cancer

I Cremer

(Centre de recherche des Cordeliers and UPMC)

10h30-12h : Friends or foes: Tumor associated macrophages in the light of single cell RNA sequencing

J Helft

(Institut Curie. Paris)

Afternoon

14h-15h15 : Rationale, mechanisms of action and resistance
(Préclinical models)

N Bercovici

(Institut Cochin)

15h15-16h45: Role of B cells and Mechanisms of action of antibodies against cancer

S Sibénil

(Centre de recherche des Cordeliers and UPMC)

December 18th (Wednesday)

Morning

9h-10h30 : Cancer Vaccine at the era of checkpoint inhibitor

E Tartour

(Université Paris Descartes).

Hopital Européen Georges Pompidou.Paris

10h45-12h : Targeting CD39 and CD73 in immune-oncology

N Bonnefoy

(IRCM Montpellier)

Afternoon :

