

Plan d'accès Colloque Thérapies Cellulaires Innovantes à l'hôpital Bicêtre Bâtiment Recherche

Colloque Thérapies Cellulaires Innovantes
Lundi 30 mars 2026
8h30 - 16h30



Entrées piéton
63 rue Gabriel Péri ou
78 rue du Général Leclerc

Entrée voiture
63 rue Gabriel Péri

Stations de métro
Ligne 14 : Hôpital Bicêtre
Ligne 7 : Kremlin-Bicêtre

FACULTÉ DE MÉDECINE PARIS-SACLAY

63 rue Gabriel Péri - 94270 Le Kremlin-Bicêtre France

ATTENTION : dans le cadre du plan Vigipirate, normalement, ne peuvent entrer sur le site sécurisé du C.H.U. que les véhicules préalablement enregistrés.

Ce programme, présenté à l'entrée du C.H.U. vous servira de laissez-passer.

Vous trouverez les informations détaillées sur les accès (métro, piéton, voiture) sur notre site :

www.medecine.universite-paris-saclay.fr/la-faculte/acces-la-faculte

université PARIS-SACLAY | FACULTÉ DE MÉDECINE

COLLOQUE THÉRAPIES CELLULAIRES INNOVANTES

Lundi 30 mars 2026 de 8h30 à 16h30

AUDITORIUM - Bâtiment Recherche
63 rue Gabriel Péri - 94270 Le Kremlin-Bicêtre

PROGRAMME

Les thérapies cellulaires innovantes connaissent aujourd'hui un essor remarquable et constituent l'un des tournants majeurs de la médecine contemporaine. De l'immunothérapie des cancers aux traitements des maladies auto-immunes, en passant par les approches émergentes d'ingénierie cellulaire et tissulaire, ces avancées transforment en profondeur nos modèles thérapeutiques et offrent des perspectives pour des patients jusque-là réfractaires aux thérapies classiques.

Le développement de plateformes de production cellulaire, l'amélioration des technologies de reprogrammation et la compréhension toujours plus fine des mécanismes immunologiques et inflammatoires permettent aujourd'hui une translation accélérée des découvertes fondamentales vers la pratique clinique.

Cette dynamique s'accompagne cependant de défis majeurs : maîtrise des processus de fabrication, sécurité des produits, compréhension des mécanismes de résistance, évaluation médico-économique et intégration raisonnée de ces innovations dans les parcours de soins. Ces enjeux justifient pleinement une réflexion collective, multidisciplinaire et ancrée dans l'expertise de notre Faculté de Médecine.

Le colloque 2026 du Conseil Scientifique de la Faculté de Médecine de l'Université Paris-Saclay sera ainsi consacré aux thérapies cellulaires innovantes, avec pour ambition de proposer une vision intégrée, allant des concepts fondamentaux aux applications cliniques.

Programme Colloque Thérapies Cellulaires Innovantes – Lundi 30 mars 2026

8h45 - Auditorium

Introduction

Pr Marc Humbert (Doyen) et Pr Gaetane Nocturne (Présidente du Conseil Scientifique)

9h00 - Conférence inaugurale

Penser le parcours des thérapies innovantes de la preuve du principe jusqu'à leur autorisation et/ou commercialisation

Pr Marina Cavazzana

9h45 - Session 1 : Nouvelles stratégies d'immunothérapie cellulaire des cancers

9h45 - Reprogrammation des monocytes à visée antitumorale

Dr Jean-Luc Perfettini

10h05 - Mitochondries et amplification des réponses antitumorales

Dr Emmanuel Donnadieu

10h25 - Immunothérapie cellulaire adoptive innovante issue des cellules souches pluripotentes en cancérologie

Pr Annelise Bennaceur

10h45 - Décryptage des modes d'actions des cellules CAR T *in vivo*

Baptiste Arnaud

10h52 - Activation des cellules T par les CAR-macrophages en absence de phagocytose

Lea Feldmann

10h59 - Amélioration de la réponse immunitaire radio-induite par la thérapie cellulaire

Valentin Monteiro

11h10 : Pause + visite posters session 1

11h30 - Session 2 : Biothérapies de maladies dysimmunitaires et inflammatoires

11h30 - Approche CAR-T anti-fibrose

Dr Anne Galy

11h50 - Cellules souches mésenchymateuses : chronique d'une cellule à un médicament

Pr Jean-Jacques Lataillade

12h10 - Nouvelles modalités de déplétion B en auto-immunité

Dr Samuel Bitoun

12h30 - Ingénierie des épitopes et réponses immunes

Dr Bernard Maillère

12h50 - Greffe allogénique d'îlots pancréatiques chez les patients diabétiques

Pr François Patou

13h10 - Ciblage de BCMA par un anticorps bispécifique engageant les cellules T dans les maladies auto-immune

Jeanne Gauthier

13h20 : Pause déjeuner + visite posters session 3

14h25 - Session 3 : Défis des thérapies innovantes

14h25 - Production de cellules CAR-T : CAR-T ex vivo vs CAR-T *in vivo* ?

Dr Jean-Roch Fabreguettes

14h45 - Sécurité des thérapies innovantes

Pr Christelle Monville

15h05 - Mécanismes de résistance des thérapies par cellules CAR-T

Dr Laurie Menger

15h25 - Évaluation médico-économique

Pr Isabelle Borget

15h45 - Nouvelle stratégie de vaccination anticancer : potentiel *in vitro* des cellules souches pluripotentes induites

Valentine Feyants

15h52 - Bystander tumor cell killing by CAR-T cells in patient-derived colon cancer organoids

Raphael Merand

16h00 : Prix et conclusion

Comité scientifique : Pr Laurence Albiges, Pr Jamila Faivre, Dr Anne Galy, Pr Gaetane Nocturne



Bâtiment Recherche

université
PARIS-SACLAY

FACULTÉ DE
MÉDECINE