

# MATHEC

Maladies Auto Immunes  
& Thérapie Cellulaire

[www.mathec.com](http://www.mathec.com)

17 janvier 2025  
8<sup>ème</sup> Journée MATHEC  
EN PRESENTIEL  
[Formulaire d'inscription](#)

---

CRMATHEC

Centre de Référence des Maladies auto-immunes systémiques Rares  
d'Ile-de-France, Filière FAI2R

Hôpital Saint Louis, 1 Avenue Claude Vellefaux, 75010 Paris  
Amphithéâtre Milian

Numéro de formation sous l'égide de la SFGM-TC : 82 69 13673 69

Le contenu des présentations sera disponible sur [www.mathec.com](http://www.mathec.com)

## Greffe de Cellules Souches Hématopoïétiques et Maladies Auto-immunes (MAI)

### Autogreffe de Cellules Souches Hématopoïétiques (CSH) dans les MAI

Chair : Dr Z. Marjanovic, Pr M. Puyade

- 09:30 Ouverture de la journée : autogreffes de CSH en France et en Europe : quid novi ?  
**Pr D. Farge**, CRMR MATHEC, Hôpital St-Louis, AP-HP, Université Paris Cité
- 09:45 Crises rénales sclérodermiques après autogreffe : pourquoi ? comment prévenir ?  
**Dr A. Maria**, Médecine interne, Hôpital Lapeyronie, CHU Montpellier
- 10:00 Fonction thymique avant et après autogreffe de CSHP au cours de la SSc  
**Pr G. Pagnet**, Médecine interne, Hôpital Rangueil, CHU de Toulouse
- 10:15 Neuropathies inflammatoires chroniques démyélinisantes et autogreffe de CSHP : suivi de la cohorte nationale MATHEC  
**Dr C. Beuvon**, Médecine interne, CHU La Milétrie, Poitiers ; **Dr F. Urbain**, Médecine interne, Hôpital Kremlin-Bicêtre, AP-HP
- 10:30 Patients greffés pour SEP en France et à l'étranger : réalités et devoirs  
⇒ Comment œuvrer pour l'evidence-based medicine à l'échelon national ?  
**Dr L. Terriou**, Hématologie, Hôpital Claude Huriez, CHU de Lille  
⇒ Un neurologue face aux questions des patients avant/après autogreffe  
**Dr K. Hankiewicz**, Neurologie, Hôpital Delafontaine, CH Saint-Denis

11:00 - 11:15

PAUSE-CAFE

### Thérapie Cellulaire dans les MAI : activités et organisation

Chair : M. Badoglio (EBMT), Pr E. Casalino (chef de pôle)

- 11:15 L'organisation et la qualification des centres : quels pré requis  
**Dr A. Bonnin**, Pharmacien, Hôpital St-Antoine, AP-HP
- 11:35 Rapport d'activité 2024 : CRMR MATHEC, 8<sup>ème</sup> année  
**P. Lansiaux**, PhD, Ingénieur de recherche, CRMR MATHEC, Hôpital St-Louis, AP-HP
- 11:45 Réponses pratiques aux besoins de kinésithérapie  
**Y. Carrion**, Masseur-kinésithérapeute et **A. Ndour**, Cadre de soins, Hôpital St-Louis, AP-HP
- 11:50 Registre MATHEC : nouveaux développements  
**C. Charles**, BSc, Hôpital Lapeyronie, et **I. Munia**, MSc, CRMR MATHEC, Hôpital St-Louis, AP-HP

### MATHEC à l'international

Chair : Pr J. Martin, McGill University, Pr D. Farge, I-MATHEC

- 12:00 Identifying SSc molecular subtypes by their cellular signature  
**Pr D. Rimar**, Rheumatology Unit, Bnai Zion Medical Center, Ruth and Bruce Rappaport Faculty of Medicine, Technion, Haifa, Israel
- 12:30 IPS for autoimmune diseases : from lab to clinical application  
**Pr R. Burt**, Northwestern University Chicago, Hematology Scripps, CEO Genani Corp

13:00 – 14:00  
PAUSE DÉJEUNER

14:00 – 14:30 : Présentation du livre  
« Par les patients, pour les patients », Séverine Dessajan  
Avec la collaboration des membres du comité de pilotage :  
B. Eluard, B. Lantz, M. Rivière, D. Pellot, E. Sirvent, Pr D. Farge, Dr C. Le Maignan, Pr J.P. Algayres  
Préface par le Pr L. Collet, Président de la HAS

## Cellules mésenchymateuses stromales (CSM) et traitement des MAI

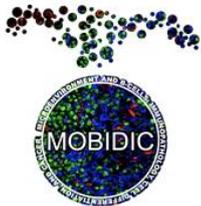
*Chair : Pr K. Tarte, Dr J.R. Fabreguettes*

- 14:30 Du laboratoire à la clinique et vice-versa : des avancées pour le traitement de la sclérodermie et du lupus  
**Pr K. Tarte**, Rennes, SITI EFS, INSERM UMR 1236
- 14:50 Bleomycin or intradermal HOCl for the study of SSc in mice?  
**Dr S. Joy**, MSc, McGill University, Canada
- 15:05 Sclérodermie systémique et traitement par CSM : hétérogénéité de la SSc  
**Pr A. Lescoat**, Médecine interne, Hôpital Pontchaillou, CHU Rennes
- 15:25 MSC par voie intrathécale pour le traitement de la sclérose en plaques : du modèle expérimental à l'application clinique humaine  
**Pr L. Michel**, Neurologie, Hôpital Pontchaillou, CHU Rennes

## Utilisation des CAR-T Cells dans le traitement des MAI

*Chair : Pr I. Yakoub-Agha, Dr I. Madelaine*

- 15 :45 Parcours de soin des patients avec MAI rhumatologiques traités par CAR T Cells : recommandations MATHEC – SFGM-TC  
**Dr Z. Marjanovic**, Hématologie, Hôpital St-Antoine, AP-HP
- 16:00 Les CAR T Cells en pratique dans le traitement des MAI rhumatologiques : de la sélection au traitement des patients (table ronde)  
**Dr M. Nivet**, Médecine interne, Dijon ; **Pr A. Lescoat**, Médecine interne, Hôpital Pontchaillou, CHU Rennes ; **Pr D. Rimar**, Rheumatology, Haifa ; **Pr D. Farge**, CRMR MATHEC, Hôpital St-Louis, AP-HP
- 16:30 Conclusions



### Protocole National de Diagnostic et de Soins

#### Greffe de cellules souches hématopoïétiques dans les maladies auto-immunes

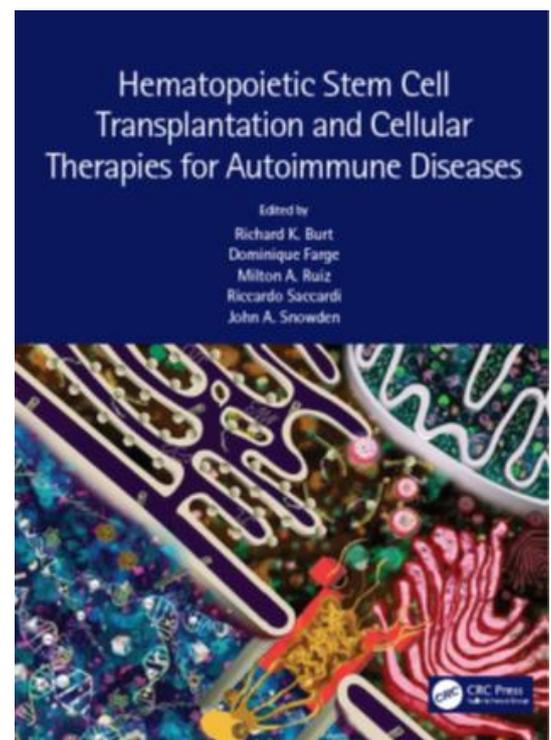


Ce PNDs a été rédigé sous l'égide de :

Centre de référence des maladies auto-immunes et systémiques rares d'Ile-de-France (site constitutif, Saint-Louis, AP-HP): MATHEC, maladies Auto-immunes et Thérapies Cellulaires.

Sous l'égide des filières de santé :  
Filière des maladies auto-immunes et auto-inflammatoires rares FAI²R  
Filière de santé des maladies rares immuno-hématologiques MaRIH

<https://www.has-sante.fr/>



<https://doi.org/10.1201/9781315151366>