

# JOURNÉE SCIENTIFIQUE

## SIRIC ILIAD

---

**MERCREDI 26 JUIN 2024**



Amphithéâtre Ricordeau  
Faculté dentaire, Nantes



- 08H15** *Accueil des participants*
- 08H45** **Ouverture de la journée**  
Françoise Kraeber-Bodéré
- 09h15** **Les cohortes, trait d'union entre les 3 programmes**
- Cohorte MYRACLE : Étude de l'évolution clonale et des mécanismes de résistance au traitement dans le myélome multiple  
Cyrille Touzeau, Nicoletta Libera Lilli, Sophie Maïga, Marc Fadel
  - Cohorte NEOÉPICURE : Prédiction in silico de la réponse pathologique dans une étude de cohorte prospective de patientes atteintes d'un cancer du sein au stade précoce  
Jean-Sébastien Frenel, Eloïse Grasset, Bertrand Porro
- 10H15** **Recherche intégrée et pluridisciplinaire en cancérologie au service des patients**
- PRECIZE : Prédiction et caractérisation des patients à haut risque dans le cancer du sein et le myélome multiple**
- Présentation du programme  
Caroline Bodet Milin, Eric Letouzé
  - L'imagerie multimodale dans le myélome multiple  
Bastien Jamet
  - Traceurs innovants dans les cancers du sein et dans le myélome multiple  
Françoise Kraeber-Bodéré, Caroline Rousseau
  - Mécanismes moléculaires de la réponse au traitement  
Eric Letouzé
- 11H05** *Pause café*
- 11H35** **DECIPHER : Compréhension de la résistance des écosystèmes tumoraux pour développer et évaluer les thérapies innovantes.**
- Présentation du programme  
Catherine Pellat, Jean-Sébastien Frenel
  - La mitochondrie au coeur de la résistance du myélome multiple  
Catherine Pellat
  - Vulnérabilités au sein des écosystèmes résistants dans les cancers du sein  
Philippe Juin
  - Nouveaux radiopharmaceutiques : stimuler et imager l'immunité anti-tumorale  
Mathilde Allard

12H30

*Déjeuner*

14h25

**SICAJOB : Identification des disparités de survie et de maintien en emploi, vers un accompagnement sur mesure construit avec et pour les patients**

- **Présentation du programme**  
Florence Molinié, Yves Roquelaure
- **Concept de travail soutenable après diagnostic d'un cancer**  
Guillaume Swierczynski, Yves Roquelaure
- **L'étude des disparités sociales dans les registres de cancers**  
Anne Cowppli-Bony, Florence Molinié

15h20

**Nouveaux modèles et méthodologies appliquées à la cancérologie**

- **Diagnostic assisté par ordinateur pour le myélome multiple : des données au modèle**  
Cédric De Almeida Braga
- **Représentation et apprentissage sur graphes pour l'aide au pronostic**  
Mira Rizkallah
- **Exemple d'utilisation des algorithmes de Machine Learning pour déterminer la prise en charge optimale chez les patients atteints de Leucémie Aigüe Myéloïde**  
Kueshivi-Midodji Atsou

16H15

*Pause café*

- **Les bras synthétiques en recherche clinique, exemple du Lymphome B agressif**  
Benoît Tessoulin
- **Opportunités, intérêts et limites du modèle zebra fish en cancérologie**  
Guillaume Van Niel
- **Introduction au modèle CAM**  
Laura Thirouard

17H30

**Présentation de l'AAP Emergence Jeunes chercheurs**

Marie Robert, Antonin Papin

17H40

*Clôture de la journée*

1 Pl. Alexis-  
Ricordeau, 44000  
Nantes



Arrêt COMMERCE  
Ligne 1



Arrêt HOTEL DIEU  
BUS C2, C3, NA, 54



Arrêt HOTEL DIEU  
Ligne 2 et 3

Rue Albert de Mun

Place Alexis  
Ricordeau

Rue Albert de Mun

Rue Gaston Veil



Parking Gloriette  
Allée de l'île Gloriette



Arrêt GASTON VEIL  
BUS 26

Rue Gaston Veil



HOTEL DIEU

Rue Bias

Quai de Tourville

Quai André Morice

Quai André Morice