



## Les responsables de l'axe 2 du Cancéropôle Nord-Ouest organisent une journée scientifique sur

« CAR-T cells : Perspectives en hématologie et tumeurs solides »

## Le Jeudi 27 novembre 2025 de 10h à 17h, à Rouen

(Auditorium du Centre Henri Becquerel)

Comité organisateur : Thomas BOYER, Meyling CHEOK, Fabrice JARDIN

10h00 - 10h15 : Introduction générale - Pr Fabrice Jardin et Pr Thomas Boyer

10h15 - 11h00 : CAR T académiques : état des lieux

**Pr Olivier Boyer** - Chef de Service du Laboratoire d'Immunologie et Biothérapies CHU de Rouen

11h00 - 11h45 : Modèles animaux et CAR T

**Pr Jérémie MARTINET** – Service d'immunologie et biothérapies CHU Rouen et UMR 1234 PANTHER - Physiopathologie, Autoimmunité et Immunothérapie - Rouen

11h45 - 12h30 : Monitoring des CAR T : CMF et PCR digitale

**Dr Julie DEMARET** - UF 9879 : Déficits immunitaires et immunothérapies CHU Lille **Dr Benoît BERBY** - Laboratoires d'oncogénétique et de biologie clinique, Centre Henri Becquerel Rouen

12h30-13h30 : Pause déjeuner

13h30 - 14h00 : Monitoring de la maladie résiduelle (MRD) au cours du traitement des lymphomes par CAR-T cells

**Dr Vincent CAMUS**, Département d'Hématologie Centre Henri Becquerel, Rouen et Inserm U1245, Equipe 2 : Génomique et Biomarqueurs des Lymphomes – Rouen

14h00 - 15h00 : Essais cliniques CAR T en cours

**Dr Lydia MONTES** - Service d'Hématologie clinique et thérapie cellulaire CHU Amiens-Picardie

15h00 - 15h45 : CAR T et traitement des maladies auto-immunes

Dr Gaëtan SAUVETRE -

Dr Maximilien GRALL -

**Pr Fabrice JARDIN** - chef du département d'hématologie clinique, CHU Rouen et chef d'équipe « Genetique et Biomarqueurs dans les lymphomes et tumeurs solides » de l'unité INSERM U1245

15h45 – 16h15 : Complications des CAR T : lymphomes et autres cancers secondaires

**Pr Thomas BOYER** - Service d'Hématologie Biologique, CHU Amiens-Picardie et HEMATIM, EA 4666, Université Picardie Jules Verne, Amiens

16h15 - 16h30 : Conclusion