

Visioconférence du Réseau d'Imagerie Cellulaire Paris-Saclay

Pipeline Organoïdes de A à Z : Fabrication, Transparisation, Acquisition et Analyse d'images

14 avril 2022 – de 14h à 16h

14h : Techniques de fabrication des organoïdes. « Auto-organisation cellulaire en systèmes 3D par imageries optiques »

☐ **Gaëlle Recher** - BiOf Lab - LP2N - UMR CNRS 5298 - Institut d'Optique d'Aquitaine (Talence)

14h30 : Transparisation. « Tissue clearing : Adapted protocols for small samples »

☐ **Chloé Dominici** - IRCAN - CNRS UMR 7284/INSERM U1081 (Nice)

15h : Acquisition et Analyse d'images. « Visualisation en 3D et Analyse des images d'organoïdes »

☐ **Jérémie Teillon** – Bordeaux Imaging Center – UAR 3420 CNRS – Université de Bordeaux

15h30 : Applications en Recherche translationnelle (Organoïdes hépatiques humains)
« Médecine translationnelle : de la microscopie au chevet du patient »

☐ **Antonietta Messina** - Université Paris-Saclay - UMR-S INSERM 1193, FHU Hepatinov (Villejuif)