

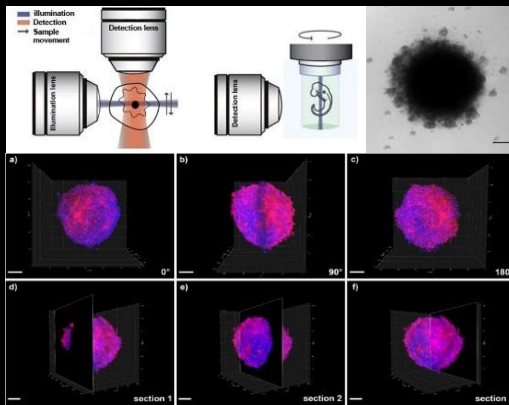
Réseau d'imagerie Cellulaire
Paris-Saclay

université
PARIS-SACLAY

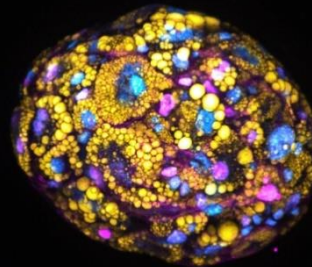
Réseau d'imagerie Cellulaire Paris-Saclay

Visioconférence -- 14 Avril 2022 -- 14h à 16h

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



© G. Lazzari, S. Mura / I. Galien P-Saclay



© Mombereau, Boyreau, Nassoy, Recher / BiOf Lab

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)