

Workshop Echocardiographie pré-clinique : Quelle place pour les études de strain chez le petit animal ?

Date : mardi 26 septembre 2023

Inscription : gratuite mais obligatoire

<https://institutcochin.fr/plateformes/piv/inscription-au-workshop-echocardiographie-pre-clinique>

Conférence :

Institut Cochin, Bâtiment Méchain, 22 rue Méchain, Salle Rosalind Franklin, 2eme étage

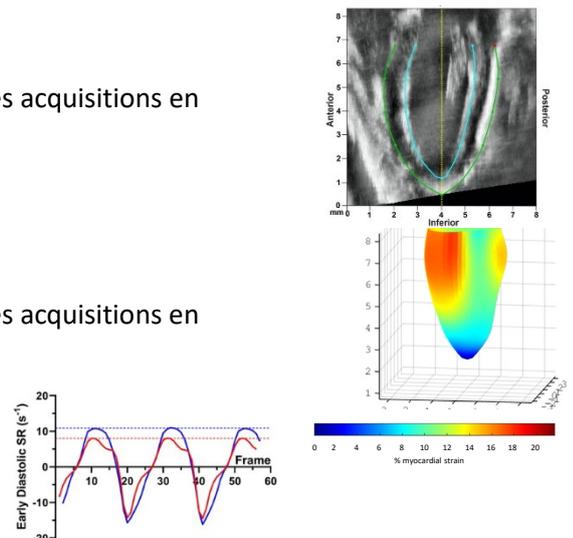
- 9h00 accueil
- 9h10 : Strain et Strain Rate, principes et calculs (Gilles Renault, PIV, Institut Cochin)
- 9h30 : Apport du Strain et strain Rate en clinique (Dr Laurie Soulat-Dufour, AHPH / Sorbonne Université)
- 10h15 : pause-café
- 11h00 : Strain 4D : Une nouvelle ère pour l'imagerie préclinique cardiaque (Pierre Sicard, INSERM IPAM/U1046, Montpellier)
- 11h40 : Strain et Transcriptomique spatiale (Gregory Franck, LVTS)
- 12h : outils d'imagerie cardiaque avancés Visualsonics (Philippe trochet, Visualsonics)

Lieu : Institut Cochin, Bâtiment Faculté, 24 rue du faubourg Saint-Jacques, Salle Schapira, pièce 3018, 3eme étage.

- 12h30 : Buffet

Lieu : Institut Cochin, Bâtiment Faculté, 24 rue du faubourg Saint-Jacques, Plateforme d'Imageries du Vivant / salle Schapira

- 14h : ateliers
 - Atelier pratiques sur 4 postes: échanges autour des acquisitions en Strain, strain 3D, anneau mitral
 - Atelier Analyse : Analyse des données de strain
- 15h30 : Pause-Café
 - Inversion des groupes :
 - Atelier pratiques sur 4 postes: échanges autour des acquisitions en Strain, strain 3D, anneau mitral
 - Atelier Analyse : Analyse des données de strain
- 17h : fin des ateliers et conclusion



Soutiens :