



# XXIX Séminaire Intensif: IRM – TDM

## Hôtel Altezza-Les ARCS 1800

### 10-13 janvier 2025



#### RENSEIGNEMENT ET PARTICIPATION :

Hôpital Cardiologique Louis Pradel  
Département d'imagerie Cardio-  
Vasculaire et Thoracique

28 avenue Doyen Lépine -69677 Bron  
cedex

Tél: 04-72-35-73-52

Mail: [ghe.cardio-spe@chu-lyon.fr](mailto:ghe.cardio-spe@chu-lyon.fr)

Responsable événement : Mme Marie  
Poitevin

*De l'initiation aux applications avancées*

Comité d'organisation :

**Ph. Douek - L. Boussel -S Boccalini- S. Si-Mohamed**

*Sous l'égide de la Société Française d'Imagerie  
Cardiaque et Vasculaire*



**SIEMENS**





# Vendredi 10 janvier 2025

## Objectifs :

Cette année, **dans la tradition des séminaires des ARCS**, nous proposons, après une **mise au point** pratique sur les protocoles d'acquisitions en fonction des indications cliniques en Scanner et IRM Cardiaque, un séminaire amical et respectueux des différentes sensibilités centré, la **douleur thoracique**, la **cardiologie structurale** et les **cardiomyopathies, les innovations technologiques**, en particulier **le scanner spectral à comptage photonique**. Le programme associe comme chaque année une large place aux **cours pratiques**, aux **présentations de cas cliniques** et au rappel des recommandations nationales et internationales à **l'utilisation du scanner et de l'IRM cardio-vasculaire**.

## Protocoles d'acquisitions en fonction des indications cliniques

Modérateur : Loic Bousel

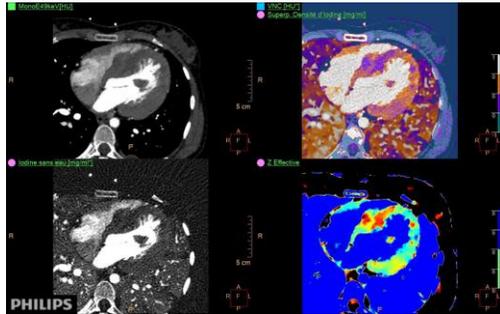
- **15h30** : Accueil des participants
- **16h00 -16h45** : IRM cardiaque en pratique – **Salim Si-Mohamed**
- **16h45 -17h30** : Scanner coronaire et cardiaque – **Sara Boccalini**
- **17h30 – 18h00** : Tests fonctionnels pour les nuls en Cardiologie – **Cyrille Bergerot**
- **18h00 – 18h30** : **interface SIT-SFICV** – Nodule pulmonaire sur un coroscanner: qu'est-ce que je fais? – **Caroline Caramella**
- **18h30 – 19h00** : Actualités des Produits de Contraste – **Walter Gonzalez (GUERBET)**



# Samedi 11 janvier 2025

## Cardiomyopathies Hypertrophiques

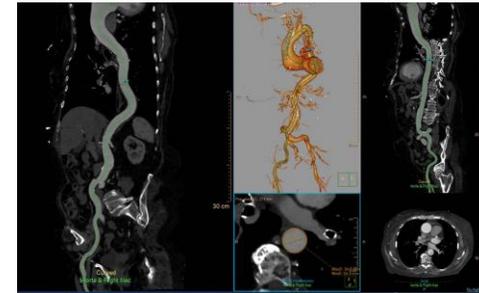
Modérateur : Jean-Nicolas Dacher



- **08h30 – 09h15** : Cardiomyopathies infiltratives : Diagnostics et pronostics en IRM – **Jean-Nicolas Dacher**
- **09h15 – 09h45** : Maladie de FABRY : Epidémiologie et diagnostic – **Alain Fouilloux**
- **09h45 – 10h30** : Retour d'expériences d'un centre de référence – **Salim Si-Mohamed**
- **10h30 – 12h00** : Cas cliniques

## Aorte et Valvulopathies

Modératrice : Sara Boccalini



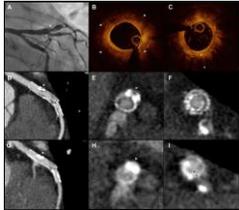
- **16h 30– 17H**: Imagerie de l'aorte: Nouvelles recommandations – **Alban Redheuil**
- **17h – 17H 30**: Bilan TAVI et In TAVI – **Christophe Barbey**
- **17h30 – 18h**: Bilan TVMR – **Stephan Chassaing**
- **18h– 18h30** : Cas cliniques
- **18h– 19h00** :– Post Processing, Intelligence Artificielle en Imagerie Cardiaque – **Jean François Paul – Loïc Bousset – Jean-Joseph Christophe**



# Dimanche 12 janvier 2025

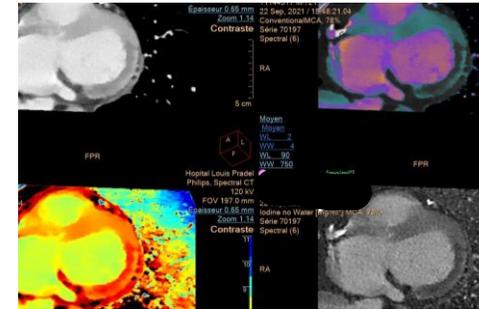
## Session Hot Topic: Scanner Spectral à Comptage Photonique Thrombectomie Pulmonaire

Modérateur : Philippe Douek



- **8h30 – 9h15** : Principes techniques – **Salim Si-Mohamed**
- **9h15 – 10h15**: Expérience cardiovasculaire croisée – **Sara Boccalini – Gilles Soulat**
- **10h15 – 11h00** : Cas cliniques - **Sara Boccalini – Salim Si-Mohamed – Gilles Soulat**
- **11h 00 -12h**: Indications, Bilan et techniques de la Thrombectomie Pulmonaire. – **Salim Si-Mohamed, Alexis jacquier**

## Les Recommendations



Modérateur : Jean Michel Serfaty

- **16h30 – 17h00** : Cardiopathies rythmiques – les dernières recommandations – **Hélène Vernhet**
- **17h00 – 17h30** : Imagerie de l'endocardite infectieuse: – Nouvelles recommandations – **Sara Boccalini**
- **17h30 – 18h** : Douleur Thoracique chronique – les dernières recommandations – **Jean François Paul**
- **18h00-18h30**: Douleur Thoracique aigue – les dernières recommandations – **Hélène Vernhet**

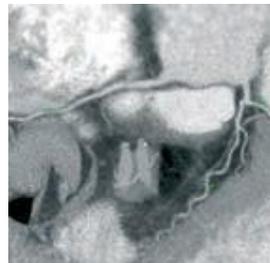
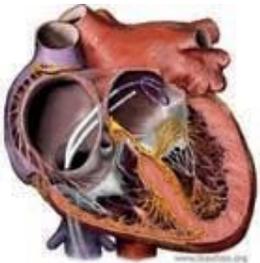
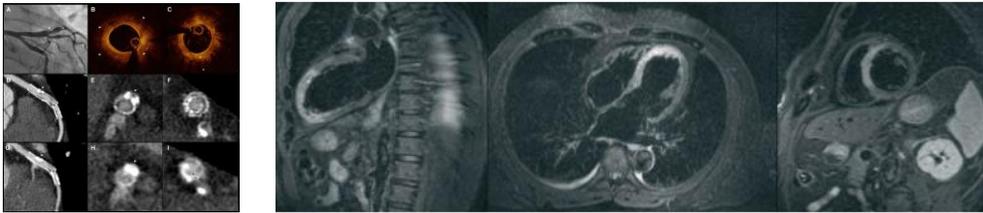


# Lundi 13 janvier 2025

## La matinée de cas cliniques

**Modérateur : Sara Boccalini, Salim Si-Mohamed**

9h – 11h : Cas cliniques



## Comité d'enseignement

**Philippe Douek – Lyon**

**Loic Bousel – Lyon**

**Salim Si-Mohamed – Lyon**

**Sara Boccalini – Lyon**

**Cyrille Bergerot- Lyon**

**Christophe Barbey–Tours**

**Jean Michel Serfaty– Nantes**

**Stéphan Chassaing –Tours**

**Hélène Vernhet -Montpellier**

**Jean-Nicolas Dacher – Rouen**

**Jean-François Paul – Paris**

**Alban Redheuil – Paris**

**Alain Fouilloux – Lyon**



# XXIX Séminaire Intensif: IRM – TDM

Hôtel Altezza-Les ARCS 1800

10-13 janvier 2025

RENSEIGNEMENT ET PARTICIPATION :

Hôpital Cardiologique Louis Pradel  
Département d'imagerie Cardio-  
Vasculaire et Thoracique

28 avenue Doyen Lépine -69677 Bron  
cedex

Tél: 04-72-35-73-52

Mail: [ghe.cardio-spe@chu-lyon.fr](mailto:ghe.cardio-spe@chu-lyon.fr)

Responsable événement : Mme Marie  
Poitevin

*De l'initiation aux applications avancées*

Comité d'organisation :

*Ph. Douek - L. Bousset -S Boccalini- S. Si-Mohamed*

*Sous l'égide de la Société Française d'Imagerie  
Cardiaque et Vasculaire*



SIEMENS

