

Journée FLI-CERF - JFR2022

Nouvelles approches en onco-imagerie

Jeudi 06 Octobre 2022 PARIS

10h00–10h15. Ouverture : Vincent **LEBON** (Coordinateur) ou Régine **TREBOSEN** (coordinatrice opérationnelle) **FLI** & Jean-Paul Beregi, Président du **CERF**

10h15-11h15 Le point sur les technologies d'imagerie les plus récentes

Modérateur : Jean-Paul Beregi, CHU Nîmes, président du CERF

- Le scanner spectral : révolution ? **Loic Bousset et Philippe Douek**, Hospices Civils de Lyon, Lyon
- Le point sur l'IRM Multi noyaux – **Jean-Philippe Ranjeva**, CRMBM, Marseille

11h15–13h00 Agents d'embolisation en interventionnel

Modérateur : Christophe Aubé, CHU Angers, vice-président du CERF

- Radioembolisation : Principes, nouveaux agents d'imagerie et nouvelles techniques - **Yan Rolland**, Centre Eugène Marquis, Rennes
- Embolisation Bio et nouveaux agents - **Vincent Vidal**, CHU la Timone, AP-HM, CERIMED, Marseille
- Discussion avec les intervenants 45 minutes

13h 00 – 14h00 PAUSE DEJEUNER

14h00 – 16h30 Analyse de données et IA –

Modérateur : Michel DOJAT, Grenoble Institut des Neurosciences, FLI-IAM

- IA en imagerie oncologique : ce qui fonctionne et ce qui ne fonctionne pas ?
 - **Laure Fournier**, Hôpital Georges Pompidou, Paris, Institut 3IA PRAIRI
- Radiomique : de la preuve de concept à la réalité
 - Introduction de la méthodologie, **Mathieu Hatt**, LaTIM, Brest
 - Applications cliniques : atouts et limites, **Catherine Cheze-Le Rest**, CHU Poitiers
- Table ronde avec les orateurs, animée par **Michel DOJAT**, Grenoble Institut des Neurosciences, Grenoble