



Master Biologie-santé

Imagerie préclinique et clinique pour l'étude de pathologies

Responsable	Descriptions	Informations
Benjamin GUILLET benjamin.guillet@univ-amu.fr	Code : ABSCU11 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences de la santé	Composante : Faculté des Sciences Médicales et Paramédicales (SMPM)

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)

CONTENU

Présentation des bases et approches R&D des différentes modalités d'imagerie préclinique et clinique pour l'exploration des pathologies cardiovasculaires

Liste des cours dispensés:

Pourquoi l'imagerie en recherche

Imagerie Magnétique en Préclinique

Imagerie par Résonnance Magnétique Clinique

Analyse d'article méthodologie et communication

Imagerie US en Préclinique

Visite cerimed

Radiologie interventionnelle clinique et préclinique

Imagerie Isotopique principe et radiotraceur

Imagerie Isotopique préclinique

Imagerie isotopique clinique (cardiovasculaire)

Imagerie isotopique clinique (métabolisme, tissu adipeux)

Microscopie intravivante

Neuro radiologie interventionnelle

Imagerie US en Clinique

Quantification en imagerie isotopique préclinique

Atelier imagerie (notée)

Analyse d'article (notée)

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Principes de base et applications des différentes modalités d'imagerie en cardiovasculaire

MODALITÉS D'ORGANISATION

Cours présentiel

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 25 heures
- Travaux dirigés: 5 heures

CODES APOGÉE

- ABSCU11 [ELP]

M3C



Dernière modification le 13/06/2024