



# Faculté de médecine

## MD

### INTR2291 Exploration fonctionnelle cardiaque

[15h] 1 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

**Enseignant(s):** Claude Hanet (coord.), Agnès Pasquet, Erwin Schroeder

**Langue d'enseignement :** français

**Niveau :** cours de 2ème cycle

#### Objectifs (en terme de compétences)

Familiariser les étudiants avec la méthodologie des différents examens complémentaires cardiologiques invasifs et non invasifs, et leur apport spécifique en fonction des pathologies.

#### Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

1-méthodologie, indications et contre-indications de l'épreuve d'effort (ECG, oxymétrie, scintigraphie, hémodynamique). 2-méthodologie, indications et contre-indications de l'échographie (voie transthoracique et transoesophagienne) associée ou non à des tests de provocation. 3-méthodologie, indications et contre-indications de l'enregistrement ECG de 24h00 et des études électrophysiologiques. 4-méthodologie, indications et contre-indications du cathétérisme cardiaque gauche et de la coronarographie associés ou non à une thérapeutique interventionnelle. Cours magistral hebdomadaire d'une heure durant un semestre avec discussion et questions-réponses durant le dernier quart d'heure de cours.

#### Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Examen écrit portant sur la matière des 15h00 de cours. //

#### Autres crédits de l'activité dans les programmes

**MED22** Deuxième année du programme conduisant au grade de docteur(1 crédits)  
en médecine