



**Professeur Jean Noël TROCHU**

**CHU de NANTES Institut du Thorax**

**Titre du projet :** Grossesses et complications chez les femmes atteintes de cardiomyopathie dilatée : appréciation des caractères cliniques, étude de l'évolution et des complications maternelle et néonatales des grossesses.

**Résumé :**

Les services de cardiologie référents pour les cardiomyopathies sont amenés à prendre en charge un nombre croissant de jeunes femmes atteintes de cardiomyopathie qui vont, à un moment donné, évoquer ou réaliser un projet de grossesse. Or, les connaissances concernant la grossesse chez les femmes atteintes de maladies cardiaques restent en générale assez succinctes parmi les cardiologues, obstétriciens et anesthésistes et les publications peu nombreuses. La plupart des articles concerne à l'heure actuelle principalement les patientes atteintes de cardiopathies congénitales, et de pathologies valvulaires. En revanche, il n'existe que très peu de données dans la littérature chez les femmes atteintes de cardiomyopathies identifiées avant la grossesse, ou diagnostiquée dans les premiers mois. Les publications concernent surtout les cardiomyopathies hypertrophiques alors que les séries restent extrêmement succinctes pour les cardiomyopathies dilatées. Ceci limite donc considérablement les conseils que les cardiologues et obstétriciens vont pouvoir apporter aux patientes et leur conjoints vis à vis d'un projet de grossesse, ou en terme de suivi et de conseils pour l'accouchement alors que la grossesse représente une situation à risque pour ces patientes. Une meilleure connaissance sur la possibilité de réaliser une grossesse, des risques évolutifs, et des modalités de la prise en charge est nécessaire pour l'amélioration du suivi et les conseils délivrés aux patientes atteintes de cardiomyopathies dilatées.

L'objectif de notre étude est donc de réaliser un registre français des grossesses chez les patientes atteintes de cardiomyopathie dilatée, afin d'apprécier les caractéristiques cliniques, d'étudier l'évolution et les complications maternelles et néonatales des grossesses. Cette étude s'appuiera sur le réseau des centres de compétence et de référence « maladies cardiaques héréditaires », et le groupe de travail Insuffisance Cardiaque et Cardiomyopathies de la Société Française de Cardiologie.

La première étape est actuellement en cours. Elle consiste à finaliser la base de données qui sera accessible *via* Internet pour les différents centres participant au projet. La déclaration de ce registre est prévue au Comité Consultatif pour le traitement de l'information en matière de recherche dans le domaine de la santé (CCTIRS), puis à la CNIL au cours de cet été. Le projet finalisé sera présenté à l'ensemble des centres lors du congrès du groupe de travail insuffisance cardiaque de la société Française de Cardiologie, le 16 septembre prochain, pour un démarrage des inclusions une fois l'accord des autorités obtenu, en octobre 2009.