Insuffisance rénale et cardiaque / BUDGET : 20.000 €

Parmi les insuffisants cardiaques 60% présentent une insuffisance rénale chronique. Mais la dialyse peut surcharger le coeur : 43 % des patients sous dialyse avec fistule artério-veineuse (FAV) développent à terme une insuffisance cardiaque. **Le traitement du syndrome cardiorénal est un véritable défi pour les médecins**.

Le Laboratoire Expérimental de Chirurgie Cardiaque de la KULeuven cherche à mieux comprendre les mécanismes physiopathologiques de l'atteinte cardiaque chez les patients sous dialyse avec FAV. « En étudiant à la fois le coeur et les reins, nous obtenons de meilleures informations sur l'interaction complexe entre les deux organes. Dans la pratique médicale, on constate d'ailleurs souvent que certains médicaments ont une action bénéfique sur un organe, tout en ayant un effet délétère sur l'autre. » explique le Dr Jef Van den Eynde.

Le Fonds pour la Chirurgie Cardiaque apporte son soutien financier aux travaux du chercheur qui nourrit l'espoir de mettre au point de nouvelles approches préventives et thérapeutiques.

Photo : Jef van den Eynde, chercheur de la KUL, poursuit actuellement ses recherches à Baltimore (USA) au Helen B. Taussig Heart Center du Johns Hopkins Hospital.

*Pour en savoir plus : **Lire l'article** de Jean-Marie Segers.*