Un réel espoir pour les insuffisants cardiaques

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-01-20 10:02:02 - Vu sur pharmacie.ma

La première implantation de cellules cardiaques dérivées de cellules souches embryonnaires humaines a été couronnée de succès. Cette prouesse médicale, menée par le Pr Philippe Menasché et son équipe, a été présentée vendredi, lors des 25e Journées européennes de la Société française de cardiologie.

« La greffe, couplée à un pontage coronaire, a été réalisée à l'hôpital européen Georges Pompidou (HEGP), dans le cadre d'un essai clinique promu par l'Assistance publique-Hôpitaux de Paris (AP-HP)», souligne la secrétaire d'État à la Recherche, Geneviève Fioraso.

La patiente a bénéficié, en plus d'un pontage coronarien, de la mise en place d'un patch composé de fibrine et contenant un grand nombre de cellules d'origine embryonnaire différenciées en cellules cardiaques. Ce "pansement" bien particulier a été placé par les chirurgiens à la surface de son coeur, au niveau de la zone détruite par un infarctus. Selon l'équipe médicale, dix semaines après l'intervention, "la patiente se porte bien, son état s'est nettement amélioré, sans qu'aucune complication n'ait été observée".

Dans le cadre de cet essai clinique, quatre autres patients vont bénéficier de cette thérapie innovante dans les semaines à venir.