

FIV: une nouvelle méthode pour réduire les naissances multiples

Compte Test - 2011-07-10 21:51:00 - Vu sur pharmacie.ma

Lundi, lors du congrès de l'European Society of Human Reproduction (ESHRE), des médecins suédois ont présenté une nouvelle méthode susceptible de réduire le risque de naissances multiples lors d'une fécondation in vitro (FIV) et ce, tout en maintenant d'excellentes chances de procréer. Aujourd'hui, la procréation assistée par FIV consiste à implanter plusieurs embryons dans l'utérus de la mère, dans le but qu'il y en ait au moins un de viable. Parfois, plusieurs embryons parviennent à s'accrocher à la paroi de l'utérus et conduisent à une grossesse multiple qui présente des risques à la fois pour la mère et pour les nouveaux-nés. Néanmoins, le docteur Jan Holte et son équipe de la clinique Carl Von Linne située à Uppsala en Suède, semble avoir résolu ce problème. Pour cela, ils ont mis au point une équation mathématique combinant les quatre critères suivants: âge de la mère, nombre d'ovules et stimulation ovarienne, tentatives passées de FIV et qualité des embryons. Grâce à cette méthode, les chercheurs ont alors réussi à diviser par 13 le nombre de naissances multiples. Sur 3.410 embryons, le taux de grossesse multiple est ainsi passé de 26% à seulement 1,9% entre 2004 et 2007. Cette nouvelle technique présente un taux de succès comparable à celui habituellement observé, passant seulement de 29,1% à 24,6%. De même, avec les embryons congelés, dont le taux baisse de 31,1% à 30,7%.(Source: maxisciences.com)