Le Docteur Réda Ibrahim réalise une première nord-américaine

Le Docteur Réda Ibrahim, cardiologue hémodynamicien, réalisait récemment la première fermeture de foramen ovale nord-américaine utilisant une prothèse articulée s'adaptant à l'anatomie du cœur du patient. Cette prothèse se nomme Intrasept et est fabriquée par Cardia, une société américaine. L'opération, qui s'est tenue à l'Institut de Cardiologie de Montréal, était diffusée simultanément sur des écrans géants, sous l'œil attentif de quelque 300 experts canadiens et internationaux issus du domaine de la cardiologie interventionnelle.

Le Docteur Réda Ibrahim.

« La nouvelle prothèse que nous avons utilisée est supérieure à celles fabriquées jusqu'à maintenant pour pratiquer ce genre d'intervention », a souligné le Docteur Ibrahim. « Elle est l'aboutissement de quatre générations de prothè-ses mises au point par Cardia. Sa particularité de s'adapter au coeur du patient marque une évolution très importante pour ce type de prothèse ».

Intrasept est déjà homologuée en Europe par les organismes de réglementation en matière de santé.

Un appareil dédié spécifiquement à l'imagerie cardiovasculaire

L'Institut de Cardiologie de Montréal (ICM) a récemment inauguré une nouvelle salle de radiologie dotée du premier appareil d'imagerie par résonance magnétique à vocation cardiovasculaire au Québec. Cet appareil permet de recueillir des images d'une qualité exceptionnelle sans aucun rayonnement ionisant. Chaque examen réalisé avec cet appareil dure entre 30 et 60 minutes et l'on prévoit effectuer entre 6 et 8 examens par jour en 2004-2005. L'appareil est doté d'un outil complémentaire, un ergocycle qui permet de reproduire des conditions de stress chez le patient pour ensuite analyser l'impact de l'effort fourni.

Amy Cotton : une athlète des plus prometteuses!

Ce ne sont pas tous les athlètes qui pourront un jour affirmer avoir participé aux Jeux olympiques. Imaginez alors un athlète atteint d'arthrite rhumatoïde! C'est pourtant le cas d'Amy Cotton, championne de judo parmi les plus prometteuses au Canada. En effet, la jeune femme originaire d'Antigonish en Nouvelle-Écosse se prépare actuellement pour les Jeux olympiques d'été qui se tiendront à Athènes. Amy doit relever chaque jour le défi de composer avec la maladie, faisant ainsi preuve d'un énorme courage. Nous lui souhaitons un grand succès cet été et la félicitons de sa détermination exemplaire.

Madame Amy Cotton.

Le rachitisme demeure un problème de santé réel au Canada

Le rachitisme par carence en vitamine D est encore diagnostiqué de nos jours au Canada, et ce, malgré l'accès facile à cette vitamine et les recommandations claires de la Société canadienne de pédiatrie (SCP), selon lesquelles tous les nourrissons allaités devraient recevoir des suppléments quotidiens par voie orale lors de leur première année de vie. Une étude ayant duré 2 ans menée par la SCP a permis de confirmer plus de 79 cas de rachitisme nutritionnel au Canada, particulièrement chez les nourrissons et les tout-petits. Les chercheurs ont découvert que les enfants à la peau foncée sont plus vulnérables à cette maladie que les enfants au teint pâle. « Il est alarmant de constater tant de cas d'une maladie qui peut pourtant être facilement prévenue », a souligné le Docteur Leanne Ward, investigatrice principale de l'étude intitulée *Le rachitisme par carence en vitamine D*. « Nous devons renouveler nos efforts pour sensibiliser les professionnels de la santé et les parents à la question », a ajouté Docteur Ward. Afin d'obtenir plus de renseigments au sujet de l'étude, consultez le site Internet *www.cps.ca*. *Clin*