Bébé : mieux détecter les malformations cardiaques

Compte Test - 2012-05-03 18:54:00 - Vu sur pharmacie.ma

Chaque année, des milliers bébés naissent avec des malformations cardiaques congénitales. Sans symptômes apparents, ces maladies silencieuses mettent en péril la vie des nourrissons qui ne sont pas opérés à temps. Des méthodes de dépistage comme l'échographie prénatale existent aujourd'hui, mais elles ne permettent de détecter que la moitié des cas de malformation.Des médecins de l'Université Queen Mary à Londres ont cherché à augmenter l'efficacité des dépistages et se sont penchés sur l'usage d'un oxymètre de pouls, une technique permettant de mesurer la quantité d'oxygène présente dans le sang. En compilant treize études réalisées sur environ 230.000 nouveau-nés, ces médecins londoniens ont découvert que cette méthode pouvait détecter plus des trois-quarts des cas de malformation chez les nourrissons.Si le test effectué à partir d'un petit boîtier électronique placé sur le pied du nouveau-né révèle un taux d'oxygène anormalement bas, le bébé doit suivre des examens plus approfondis. D'après leurs résultats publiés mercredi dans la revue scientifique The Lancet, l'oxymètre de pouls pourrait sauver entre 200 et 300 bébés supplémentaires chaque année en Grande-Bretagne.Selon le Dr Thangaratinam, gynécologue-obstétricien à la tête de ces travaux,le test oxymétrique permet de repérer rapidement une malformation sans erreur de diagnostic chez les bébés en bonne santé et si une anomalie est détectée, le nourrisson peut être opéré à temps. Néanmoins, le médecin rappelle que cette méthode ne permet pas de déceler les malformations qui se développent plus tard, à l'origine de crise cardiaques chez les jeunes adultes.Pharmacies.ma - 3 mai 2012(Source: sante.lefigaro.fr)