Le chlore serait un déclencheur d’asthme

Compte Test - 2012-01-18 06:00:00 - Vu sur pharmacie.ma

Une récente étude menée par des chercheurs français de l'Université de Lille 2 en partenariat avec des chercheurs canadiens, vient de montrer que les nageurs de haut niveau qui s'entrainent régulièrement dans des piscines traitées avec du chlore seraient plus exposés à des affections pulmonaires que les asthmatiques légers.

Au cours des travaux publiés dans la revue Journal of Allergy and Clinical Immunology, les scientifiques ont en effet entrepris des tests sur les tissus pulmonaires de 23 nageurs canadiens s'entrainant intensivement dans des piscines chlorées. Les chercheurs ont constaté que ces nageurs habitués du chlore et âgés en moyenne de 21 ans, montraient des signes d'asthmes beaucoup plus virulents comparé à ceux souffrant d'asthme léger ou à des personnes en bonne santé mais ne pratiquant pas la natation.

Selon Valérie Bougault, auteure de cette étude, 50 à 65% des nageurs faisant de la compétition seraient sensibles aux allergènes les plus communs, alors que seule 29 à 36% de la population générale est allergique. Cependant, les chercheurs ont expliqué que les inflammations observées sur les tissus pulmonaires des nageurs n'impliqueraient pas forcément l'apparition des symptômes typiques de l'asthme.

Toutefois, les résultats de l'étude ne permettent pas aux scientifiques d'affirmer avec certitude qu'une exposition répétée à l'eau chlorée de la piscine puisse entrainer des dommages des tissus pulmonaires.Pharmacies.ma - 18 janvier 2012