PCSP
PROGRAMME CANADIEN DE SURVEILLANCE PÉDIATRIQUE

Résultats de sondage ponctuel

Maladies des voyageurs en pédiatrie

août 2008

Chaque année, un nombre croissant d'enfants et d'adolescents canadiens font des voyages internationaux. Jusqu'à 75 % des voyageurs peuvent acquérir une maladie lors des voyages, et les enfants constituent un nombre disproportionné d'hospitalisations liées au voyage. Cependant, il existe très peu de données au sujet des maladies des voyageurs chez les enfants canadiens. Le sondage visait à déterminer la fréquence à laquelle les participants au PCSP avaient observé des patients pédiatriques atteints d'une maladie des voyageurs, l'endroit où ils étaient allés et le type de maladies contractées.

Le sondage ponctuel a été expédié à environ 2 499 participants au PCSP en août 2008. On comptait 629 répondants (25 %), dont 184 (29 %) avaient vu des patients atteints d'une maladie des voyageurs au cours des 12 mois précédents. Ainsi, 70 % des répondants avaient vu des enfants qui voyageaient pour rendre visite à des amis et à des membres de la famille à l'étranger (VAF), tandis que 46 % avaient vu des voyageurs touristes et immigrants. La moitié des répondants avaient observé une maladie des voyageurs chez des personnes qui étaient allées en Afrique, tandis que 42 % des maladies s'étaient déclarées chez des personnes qui s'étaient rendues en Inde. Les voyages au Mexique, dans les Antilles, en Amérique du Sud et en Amérique centrale étaient également souvent associés aux maladies des voyageurs. Les maladies des voyageurs les plus observées sont les maladies diarrhéiques exigeant une hospitalisation (57 % des répondants), la fièvre entérique (35 %), le paludisme (34 %) et d'autres infections parasitiques (22 %).

Les résultats provisoires de ce sondage ont été publiés sous forme de *CPSP Highlights* dans le numéro de mars 2009 de *Paediatrics & Child Health*. Près du tiers des répondants au sondage voient des patients atteints d'une maladie du voyageur. Ce constat souligne la nécessité d'obtenir des antécédents détaillés du voyage. En outre, la majorité des maladies des voyageurs étaient observées chez des enfants et des adolescents VAF, ce qui fait ressortir l'importance de discuter des voyages que prévoient les familles susceptibles de rendre visite à des amis et à de la famille dans leur pays d'origine et de donner des conseils avant le voyage à ces patients ou de les aiguiller vers une clinique des voyageurs. Une étude de surveillance du PCSP portant sur les maladies des voyageurs chez les enfants et les adolescents VAF a été entreprise en mars 2009 afin de fournir de l'information plus détaillée au sujet des maladies dont est atteint ce groupe de voyageurs très vulnérables.

Investigatrice principale

Maryanne Crockett, MD, MPH, Département de pédiatrie et de santé infantile, section de l'infectiologie pédiatrique, université du Manitoba, 502 Basic Medical Sciences Building, 745, av. Bannatyne, Winnipeg (Manitoba) R3E 0J9; tél. : 204-789-3891, téléc. : 204-789-3926; crockett@cc.umanitoba.ca