



# Programme canadien de surveillance pédiatrique

## Possibilité de nouvelles études pluriannuelles et de nouveaux sondages ponctuels

### La possibilité

- Profiter de la plateforme de surveillance du PCSP, qui est à la fois bien établie, opportune, rentable et réputée sur la scène internationale.
- Le PCSP peut surveiller avec efficacité des maladies et affections à faible fréquence, mais à fort impact, que voient les pédiatres généraux et surspécialisés.

### Le bilan

- Le taux de réponse mensuel moyen, obtenu auprès d'environ 2 800 pédiatres, s'élève à 80 %.
- Le taux de réponse moyen aux questionnaires détaillés se situe entre 80 % et 90 %.

### Les thèmes d'intérêt

Quelques exemples d'études réussies du PCSP

- Maladies rares (y compris des maladies génétiques, métaboliques ou rares)
  - Déficit en acyl-coenzyme A déshydrogénase des acides gras à chaîne moyenne
  - Dystrophie myotonique congénitale
- Complications rares de maladies plus courantes
  - Effets indésirables graves associés aux approches complémentaires et parallèles
  - Suppression surrénalienne causée par un traitement aux glucocorticoïdes
- Infections émergentes
  - COVID-19
  - Maladie de Lyme
- Menaces pour la santé et la sécurité publiques
  - Effets graves ou au potentiel fatal de l'utilisation d'opioïdes, de stimulants ou de sédatifs
  - Syndrome d'abstinence néonatale
  - Vapotage

### Les facteurs de réussite des études

- Étude ou affection ayant une incidence de moins de 500 cas par année
- Équipe multidisciplinaire, comptant des représentants de tout le pays
- Porte-parole locaux qui encouragent la déclaration des cas dans leur établissement

### Les répercussions des études

**Application des connaissances :** Les études sont publiées dans des revues à fort impact dotées d'un comité de lecture. Le PCSP est connu et renommé auprès de comités de rédaction réputés.

### Politiques et lois en matière de santé

**public :** Les résultats ont inspiré l'interdiction totale des marchettes pour bébé et la promotion des sièges rehausseurs afin de prévenir le syndrome de la ceinture de sécurité.

### Directives professionnelles en médecine :

Les résultats ont inspiré des directives comme les documents de principes de la Société canadienne de pédiatrie sur l'hyperbilirubinémie néonatale et sur l'aide médicale à mourir.

### Promotion et formation en santé publique :

Les résultats ont inspiré les efforts en vue de prévenir le rachitisme par carence en vitamine D et l'utilisation de cigarettes électroniques chez les personnes qui n'ont pas l'âge légal pour utiliser les produits du tabac traditionnels.

*« À titre de représentant des Directeurs de pédiatrie du Canada au comité de direction scientifique du PCSP, j'ai été témoin de la capacité extraordinaire du PCSP à rassembler des investigateurs de diverses disciplines de la pédiatrie de partout au Canada pour étudier des maladies pédiatriques rares. Dans le cas d'affections qui s'associent à des incapacités, une morbidité et une mortalité élevées et à des coûts importants pour la société malgré leur faible fréquence, la surveillance nationale est essentielle pour saisir des données relatives à chaque cas. Au nom du comité de direction scientifique, je remercie sincèrement les milliers de participants au PCSP. Nous sommes vraiment chanceux de compter sur un programme de surveillance aussi solide au Canada. »*

Ciarán M. Duffy, MB, BCh, M. Sc.,  
FRCP, FRCP; professeur,  
département de pédiatrie, faculté  
de médecine, Université d'Ottawa;  
ancien représentant des Directeurs  
de pédiatrie du Canada au comité de  
direction scientifique du PCSP



Pour en savoir plus, téléphonez au 613-526-9397, poste 239, écrivez à [pcsp@cps.ca](mailto:pcsp@cps.ca)  
ou consultez le site [www.pcsp.cps.ca](http://www.pcsp.cps.ca).