



## RÉPONSE À LA PÉTITION

Préparer en anglais et en français en indiquant 'Texte original' ou 'Traduction'

---

N<sup>o</sup> DE LA PÉTITION : **421-02023**

DE : **M. ELLIS (BAIE DE QUINTE)**

DATE : **LE 2 FÉVRIER 2018**

INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE : **M. BILL BLAIR**

---

Réponse de la ministre de la Santé

SIGNATURE

Ministre ou secrétaire parlementaire

---

OBJET

**Cancer infantile**

---

**TEXTE ORIGINAL**

---

**RÉPONSE**

Le gouvernement du Canada reconnaît que les progrès scientifiques ont le potentiel d'améliorer la vie des familles touchées par le cancer pédiatrique. C'est pourquoi le gouvernement fédéral a investi plus de 27 millions de dollars dans ce domaine de recherche entre 2012-2013 et 2016-2017, par l'entremise des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC).

Il est important de souligner que les IRSC investissent dans de nombreux secteurs de la recherche sur le cancer où les découvertes profitent aux enfants atteints de la maladie. En effet, les IRSC ont consacré environ 810 millions de dollars à la recherche sur le cancer au cours de la période susmentionnée.

En janvier 2018, les IRSC et Génome Canada ont annoncé un investissement de 53,2 millions de dollars sur quatre ans dans la recherche sur le cancer pour financer quatre équipes de recherche qui utiliseront des méthodes de recherche fondées sur la génomique pour contribuer à une approche de la santé reposant davantage sur des faits, et ainsi améliorer la santé des patients. Deux de ces quatre équipes se concentrent sur le cancer chez les enfants. L'une d'entre elles a reçu 13 millions de dollars pour s'attaquer au cancer du cerveau chez les enfants et améliorer le taux de survie et la qualité de vie des enfants et des jeunes adultes atteints de ce cancer, et ce, durant et après le traitement. Une autre

équipe de chercheurs a reçu 12,8 millions de dollars pour ses travaux en médecine de précision, dont le but est de traiter la leucémie myéloïde aiguë, une des principales causes de décès par cancer chez les jeunes adultes.

Par ailleurs, dans le budget de 2016, notre gouvernement a annoncé un investissement permanent dans le Partenariat canadien contre le cancer, à hauteur de 47,5 millions de dollars par année. Le Partenariat pourra ainsi poursuivre sa collaboration avec les organismes et les intervenants voués à la lutte contre le cancer, tout en faisant participer les patients, les fournisseurs de soins et le grand public à la promotion d'approches novatrices destinées à réduire le nombre de victimes du cancer au Canada.

Le renforcement de la coordination de la recherche sur le cancer et l'amélioration de la capacité de recherche figurent parmi les priorités stratégiques du Partenariat canadien contre le cancer. D'ailleurs, le Dr Stephen Robbins, directeur scientifique de l'Institut du cancer des IRSC, est coprésident de l'Alliance canadienne pour la recherche sur le cancer, initiative du Partenariat canadien contre le cancer qui vise à favoriser l'établissement de partenariats entre les organismes de financement de la recherche sur le cancer au Canada ainsi que la définition de priorités et de stratégies nationales dans le domaine.

Le programme de surveillance du cancer de l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) produit de l'information de grande qualité, qui est pertinente pour la santé publique et oriente les mesures de lutte contre le cancer, ainsi que la prévention et les politiques dans ce domaine. Ce programme analyse des données nationales pour surveiller les tendances de l'incidence du cancer, de la mortalité et de la survie au fil du temps, en fonction de divers facteurs, comme le sexe, l'âge, le type de cancer et la région. Le programme fournit l'analyse qui sert à préparer le rapport intitulé Statistiques canadiennes sur le cancer (<http://www.cancer.ca/fr-ca/cancer-information/cancer-101/canadian-cancer-statistics-publication/>).

Dans le cadre de ses mesures de surveillance et de recherche appliquée, l'ASPC dirige aussi le programme Cancer chez les jeunes au Canada (CCJC), un système national de surveillance de la population axé sur les enfants et les adolescents atteints de cancer, afin d'améliorer les résultats, d'accroître la qualité et l'accessibilité des soins et de limiter les séquelles des traitements. Ce programme est mis en œuvre en collaboration avec le C17 Council, un réseau de 17 hôpitaux spécialisés en oncologie pédiatrique du pays. L'Initiative d'accès aux données externes du programme permet aux chercheurs d'avoir accès à des données pour mener des recherches destinées à améliorer la gestion et le traitement du cancer chez les enfants au Canada. Les résultats du programme de surveillance sont présentés dans un rapport : <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/publications/science-recherche-et-donnees/cancer-jeunes-canada-surveillance-2017.html>.