

# MARCHEZ ET AMASSEZ DES FONDS POUR GUÉRIR LE DIABÈTE



## Faits et chiffres sur le diabète

### Pourquoi appuyer FRDJ :

Votre appui aide des enfants et des adultes partout dans le monde, car les fonds amassés permettent d'accélérer les percées dans le domaine du DT1 qui changent des vies. N'hésitez pas à partager les faits et chiffres clés ci-dessous avec les donateurs potentiels lorsque vous sollicitez leur appui à votre campagne de collecte de fonds :

### Faits saillants et chiffres :

- L'objectif de FRDJ est d'améliorer la vie de toutes les personnes touchées par le DT1 en accélérant les projets les plus prometteurs pour guérir, mieux traiter et prévenir la maladie.
- Plus de 300 000 enfants et adultes au Canada vivent avec le DT1.<sup>1</sup>
- Le nombre de personnes qui vivent avec le DT1 augmente de 5 % par année – l'augmentation la plus marquée étant observée chez les enfants de moins de cinq ans.<sup>2</sup>
- Plus de trois millions de Canadiens souffrent d'une forme ou d'une autre de diabète (9 % de la population canadienne).<sup>3</sup>
- Selon la Fédération internationale du diabète, 415 millions de personnes dans le monde vivent présentement avec le diabète (type 1 et type 2). On estime que ce nombre s'élèvera à 642 millions de personnes d'ici 2040.<sup>4</sup>
- Depuis sa création il y a 47 ans, FRDJ a versé 2 milliards de dollars (US) à la recherche sur le DT1.<sup>5</sup>

- À l'heure actuelle, FRDJ finance plus de 50 essais cliniques sur des humains<sup>6</sup>, dont plusieurs sont à un stade avancé de mise à l'essai clinique.
- L'Organisation mondiale de la santé rapporte que le diabète accapare jusqu'à 15 % d'un budget national pour les soins de santé liés au diabète.<sup>7</sup>
- D'ici 2020, on estime que le diabète coûtera 16,9 milliards de dollars par année au système des soins de santé canadien.<sup>8</sup>
- On estime que le taux d'incidence de DT1 chez les enfants de moins de 14 ans augmente de 3 % par année dans le monde.<sup>9</sup>
- Selon la Fédération internationale du diabète, 77 800 enfants de moins de 15 ans développent le DT1 chaque année, un nombre qui s'accroît rapidement.<sup>10</sup>
- Vivre avec le DT1 exige d'utiliser environ 1 095 à 1 460 aiguilles par année (trois à quatre injections par jour) et d'endurer 1 460 à 2 920 piqûres aux doigts chaque année (quatre à huit par jour) pour surveiller les taux de glycémie.<sup>12</sup>

### Références:

1. Diabète. Site Web de l'Association canadienne du diabète <https://www.diabetes.ca/CDA/media/documents/about-diabetes/what-is-diabetes/diabetesfact-sheet.pdf>. Consulté le 25 janvier 2017.
2. Le diabète au Canada : Perspectives de santé publique sur les faits et chiffres. Site Web de l'Agence de la santé publique du Canada <http://www.phac-aspc.gc.ca/cdmc/publications/diabetes-diabete/facts-figures-faits-chiffres-2011/chap5-eng.php#endnote9>. Consulté le 25 janvier 2017.
3. Le diabète au Canada. Site Web de l'Association canadienne du diabète <https://www.diabetes.ca/getmedia/513a0f6c-b1c9-4e56-a77c-6a492bf7350f/diabetes-charterbackgrounder-national-english.pdf.aspx>. Consulté le 25 janvier 2017.
4. Faits et chiffres sur le diabète. Site Web de la Fédération internationale du diabète (anglais) <http://www.idf.org/about-diabetes/facts-figures>. Consulté le 25 janvier 2017.
5. À propos de FRDJ. Site Web de FRDJ <https://www.jdrf.org/about/>. Consulté le 25 janvier 2017.
6. Faits sur le financement de la recherche. Site Web de FRDJ <http://www.jdrf.org/about/factsheets/research-funding-facts/>. Consulté le 25 janvier 2017.
7. Rapport sur la situation mondiale des maladies non transmissibles 2010. Site Web de l'Organisation mondiale de la Santé (anglais) [http://www.who.int/nmh/publications/ncd\\_report\\_full\\_en.pdf](http://www.who.int/nmh/publications/ncd_report_full_en.pdf). Consulté le 25 janvier 2017 (page 16).
8. Diabetes: Canada at the tipping point (Le Canada à l'heure de la remise en question). Site Web de l'Association canadienne du diabète (anglais) <https://www.diabetes.ca/CDA/media/documents/publications-and-newsletters/advocacyreports/canada-at-the-tipping-point-policy-backgrounder-english.pdf>. Consulté le 25 janvier 2017.
9. DIAMOND Project Group. Incidence and trends of childhood Type 1 diabetes worldwide 1990-1999. Diabet Med. 2006;23:857-66. PubMed website <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16911623/> (anglais). Consulté le 25 janvier 2017.
10. Patterson C, Guariguata L, Dahlquist G. Diabetes in the young – a global view and worldwide estimates of numbers of children with type 1 diabetes. Diabetes Research & Clinical Practice. 2014;103:161-175. (anglais)
11. Insulin routines (anglais). Site Web de l'American Diabetes Association <http://www.diabetes.org/living-with-diabetes/treatment-and-care/medication/insulin/insulinroutines.html>. Consulté le 25 janvier 2017.
12. Blood sugar testing: Why, when and how (anglais). Site Web Mayo Clinic <http://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/diabetes/in-depth/blood-sugar/ART-20046628>. Consulté le 25 janvier 2017.