

## DOCUMENT D'INFORMATION

### À propos de la FCRAF

La Fondation canadienne de la recherche sur l'alcoolisation foetale (FCRAF) est une fondation indépendante, sans but lucratif, créée pour promouvoir l'intérêt et financer la recherche relativement aux effets biomédicaux, psychologiques et sociaux à court et long terme de la consommation d'alcool pendant la grossesse, ainsi que pour prévenir l'ensemble des troubles causés par l'alcoolisation foetale (ETCAF).

Tous les ans, à l'occasion de la Journée internationale de l'ETCAF et de la Table ronde de recherche annuelle du Groupe d'expertise canadienne sur l'alcoolisation foetale (FACE), la FCRAF octroie des subventions de recherche aux chercheurs canadiens admissibles.

Dans le respect de la tradition scientifique et universitaire, toutes les demandes de subvention font l'objet d'un examen par des pairs sous la direction du directeur de la recherche de la FCRAF en fonction de normes établies par les IRSC. On peut se procurer les demandes de subvention sur le site Web de la FCRAF à l'adresse [www.fasdfoundation.ca](http://www.fasdfoundation.ca).

L'examen des demandes se fait sous la direction du directeur de la recherche de la FCRAF, D<sup>r</sup> Gideon Koren, une sommité mondiale de la recherche sur l'ETCAF.

La FCRAF a été créée en septembre 2007 grâce à un engagement d'un million de dollars sur cinq ans de l'Association des brasseurs du Canada.

La FCRAF est régie par un conseil d'administration composé de chercheurs de pointe, de spécialistes et de parties intéressées oeuvrant dans le domaine de la recherche sur l'ETCAF.  
Conseil d'administration de la FCRAF

- D<sup>re</sup> Louise Nadeau, Ph.D., *présidente*
- D<sup>r</sup> Gideon Koren, MD, FRCPC, *directeur de la recherche*
- Jacques LeCavalier, *secrétaire*
- Maureen Maguire, *trésorière*
- Howard Collins
- Ian Faris

### **À propos des premiers récipiendaires des subventions de recherche**

Les récipiendaires de cette année forment le second groupe de chercheurs à recevoir les subventions de recherche de la FCRAF. Ils représentent une équipe de chercheurs canadiens de premier ordre. Ils recevront une subvention de recherche pour les deux prochaines années. Ils sont :

- D<sup>r</sup> Bhushan Kapur, Ph.D, Université de Toronto. Son projet de recherche est intitulé : « Le transfert placentaire de l'acide formique lors de la présence ou l'absence de l'acide folique ».
- D<sup>re</sup> Krisztina Malisza, Ph.D, Université de Winnipeg, Son projet de recherche est intitulé « L'imagerie cognitive cérébrale chez les enfants atteints de l'ETCAF et de troubles du déficit de l'attention ».
- D<sup>r</sup> Ronald Roesch, Ph.D, Université Simon Fraser. Son travail est intitulé « Un examen des habiletés, des risques et des besoins des enfants et des adolescents atteints de l'ETCAF dans le système de justice criminel ».

## À propos de l'ETCAF

- L'ETCAF et ses symptômes ont été diagnostiqués pour la première fois il y a près de 35 ans
- L'ETCAF est causé par la consommation d'alcool pendant la grossesse
- On estime que :
  - 300 000 Canadiens sont atteints de l'ETCAF<sup>1</sup>
  - Chaque année, 9 nouveau-nés sur 1 000 au Canada sont atteints de l'ETCAF<sup>2</sup>
- Les communautés des Premières nations sont particulièrement touchées par l'ETCAF. Des études ont démontré que dans certaines collectivités autochtones, un nouveau-né sur cinq était atteint de l'ETCAF<sup>3</sup>.
- L'ETCAF est la cause principale de déficiences développementales et cognitives chez les enfants canadiens<sup>4</sup>.
- Les déficiences secondaires comme la dépression, les troubles obsessionno-compulsifs ainsi que l'alcoolisme et la toxicomanie sont souvent reliées à l'ETCAF<sup>5</sup>.
- La recherche démontre que les personnes atteintes de l'ETCAF sont beaucoup plus à risque d'avoir des conséquences socio-économiques négatives comme des casiers judiciaires et l'incarcération, le chômage et l'itinérance<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Agence de la santé publique du Canada. *Foire aux questions*. 2005 <[http://www.phac-aspc.gc.ca/fasd-etcaf/pdf/faq\\_fasd\\_f.pdf](http://www.phac-aspc.gc.ca/fasd-etcaf/pdf/faq_fasd_f.pdf)>

<sup>2</sup> Santé Canada. *Votre santé et vous – Ensemble des troubles causés par l'alcoolisation foetale*. 7 décembre 2006 [http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/diseases-maladies/fasd-etcaf\\_f.html](http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/diseases-maladies/fasd-etcaf_f.html)

<sup>3</sup> Santé des Premières nations et des Inuits. *Syndrome d'alcoolisme foetal/Effet de l'alcool sur le foetus*. 8 mars 2005 <[http://www.hc-sc.gc.ca/fnih-spni/famil/preg-gros/intro\\_f.html](http://www.hc-sc.gc.ca/fnih-spni/famil/preg-gros/intro_f.html)>

<sup>4</sup> FAS Community Resource Center. *FAS: Fetal Alcohol Syndrome*. 21 juillet 2004. <<http://www.come-over.to/FAS/>>

<sup>5</sup> Santé Canada. *Votre santé et vous – Ensemble des troubles causés par l'alcoolisation foetale*. 7 décembre 2006 <[http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/diseases-maladies/fasd-etcaf\\_f.html](http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/diseases-maladies/fasd-etcaf_f.html)>