



## Nom du ou des chercheur(s)

Martin Simard

## Axe de recherche

Oncologie

---

## Champ/univers de recherche

Rôle et implication des ARNs dans les cancers

---

## Description du projet

Dans le cadre de notre campagne annuelle de nancement, nous avons décidé de nous engager dans la campagne «On réinvente le monde».

Depuis plus de dix ans, notre groupe de recherche travaille à mieux comprendre comment les courts ARNs non-codants (de petites molécules biologiques) contribuent au fonctionnement de nos cellules. Nos travaux s'attardent à identifier les molécules de la cellule qui participent aux fonctions biologiques de ces petits ARNs, à comprendre leurs rôles et à décrire leurs implications dans le développement de différentes pathologies, notamment les cancers. Notre recherche permettra le développement de nouvelles stratégies thérapeutiques impliquant l'utilisation des courts ARNs non-codants. Grâce à vos dons au cours des dernières années, nous avons pu faire l'acquisition d'équipements qui nous ont permis d'accélérer nos travaux. Merci!

Nous sommes fiers de faire partie de la grande équipe du Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval, le plus important centre de recherche francophone en Amérique du Nord. Tous les jours, nous travaillons avec des gens passionnés par la recherche; on ne compte ni les heures, ni les efforts pour faire avancer les connaissances médicales et espérer un jour pouvoir guérir des gens par de meilleurs traitements.

Merci de croire en nous, en notre travail et en la recherche !

