

## « Toute résistance sera futile » pour le cancer selon une chercheuse

Written by Business News

---

Borg, de Star Trek, s'invite dans les travaux sur la lutte contre le cancer menés par Katherine Borden de l'Institut de recherche en immunologie et en oncologie (IRIC) de l'Université de Montréal. « Les cellules cancéreuses développent rapidement de nombreux mécanismes de défense pour échapper à l'action de l'arsenal de médicaments des oncologues. Malheureusement, les stratégies cliniques sont très loin d'offrir une solution pour bloquer ces mécanismes, explique la professeure Borden. C'est ce qui explique probablement notre incapacité à adopter de nouveaux traitements durables. » Cependant, dans son article dans Cancer Research intitulé « When will resistance be futile? », Mme Borden décrit l'un des moyens par lesquels les cellules cancéreuses évoluent, offrant ainsi aux chercheurs une piste de solution pour bloquer ce mécanisme de défense. L'article s'appuie sur la recherche qu'elle a publiée dans Nature avec Hiba Zahreddine, étudiante au doctorat travaillant sous sa direction.

**Read more** <http://www.alphagalileo.org/ViewItem.aspx?ItemId=148345&CultureCode=fr>