Marika
VOIR LA NOUVELLE SAISON
ICI TOU.TV

Illustration 3D d'une cellule cancéreuse. Photo: iStock

Des médicaments ciblés pour contrer les oncogènes qui favorisent le cancer

Par Maryse Jobin | francais@rcinet.ca
mardi 8 mai, 2018 , 0 commentaire ↓

Marc Therrien a rapidement compris que les sciences, et plus spécifiquement la biochimie et les mécanismes moléculaires du vivant, seraient au centre de ses recherches.

Directeur scientifique de l'Intistut de recherche en immunologie et en cancérologie de l'Université de Montréal (IRIC), il étudie depuis longtemps les oncogènes et les mécanismes qui permettent à ces gènes qui ont subi une mutation de s'attaquer à d'autres cellules du corps humain pour propager différentes formes de cancer.

L'oncogène appelé RAS cause près du tiers des maladies cancéreuses et c'est le sujet de recherche sur lequel Marc Therrien va se pencher pendant les prochaines années afin de trouver des médicaments pour bloquer sa prolifération.

Marc Therrien vient d'obtenir une nouvelle Chaire du Canada en signalisation intracellulaire.

Maryse Jobin a demandé à ce chercheur hyperspécialisé d'expliquer comment les oncogènes comme le RAS provoquent le cancer.

Écoutez

Marc Therrien, directeur scientifique et chercheur principal à l'IRIC Photo: Courtoisie IRIC.

Marc Therrien obtient une Chaire de recherche en signalisation intracellulaire (IRIC)

Marc Therrien et son équipe travaillent à l'Institut de recherche en immunologie et en cancérologie de l'Université de Montréal. (Photo: Courtoisie IRIC)

Mots-clés : Marc Therrien IRIC, médecine spécialisée cancer, oncogène RAS, oncogènes cancer, recherche cancer IRIC
Publié dans : International, Santé, Société

Vous avez remarqué une erreur ou une faute ? Cliquez ici !

Autres articles

« **Lac-Mégantic : les trains éviteront le centre-ville pour utiliser une voie de contournement**

Nucléaire : le G7 au Canada ciblera Trump qui tourne le dos à l'Iran »

Laisser un commentaire

Votre adresse de messagerie ne sera pas publiée. Les champs obligatoires sont indiqués avec *

Commentaire

1800 caractères restants

Note: En nous soumettant vos commentaires, vous reconnaissez que Radio Canada International a le droit de les reproduire et de les diffuser, en tout ou en partie et de quelque manière que ce soit. Veuillez noter que Radio Canada ne cautionne pas les opinions exprimées. Vos commentaires seront modérés, et publiés s'ils respectent la nétiquette.

Nétiquette »

Nom *

Courriel *

Site Web

Enregistrer mon nom, mon e-mail et mon site web dans le navigateur pour mon prochain commentaire.

Laisser un commentaire

Suivez-nous en direct tous les vendredis dès 11h11, ici

L'APPLICATION RCI
S'INFORMER DÉCOUVRIR ET COMPRENDRE LE CANADA EN 5 LANGUES
App Store | Google play

Recherchez par

CATÉGORIE
AUTEUR

Écoutez-nous

TAM-TAM
Écoutez notre émission hebdomadaire

Toutes nos émissions
Abonnez-vous à la baladodiffusion
Abonnez-vous à la baladodiffusion (iTunes)
Téléchargez la plus récente baladodiffusion

ICI RADIO-CANADA première | radio one
ICI musique | radio 2

Suivez-nous

Sur Facebook

J'aime | Partager 18 K personnes aiment ça. Soyez le premier parmi vos amis.

Sur Twitter
Abonnez-vous au cybermagazine

VOS CHOIX | À L'AFFICHE | AUTRES LANGUES

SOCIÉTÉ
Difficultés à lire et à écrire : un motif de pauvreté et d'insécurité pour de nombreuses personnes au Canada

RADIO-CANADA.CA | CBC.CA

- Le recteur de l'oratoire Saint-Joseph poignardé en pleine messe
- Le retour du baseball à Montréal, entre rentabilité et acceptabilité sociale
- Le combat de Marie-Ève Dicaire annulé, car son adversaire est aveugle d'un oeil
- Pas de citoyenneté canadienne pour le bébé porté par sa femme
- Wilson-Raybould soumettra de nouvelles informations au comité de la justice
- Manon Massé témoignera au procès des indépendantistes catalans
- Vivre sans eau potable au Québec en 2019

Cuisine, je me souviens!
MARIE-CLAUDE SIMARD

Sur les routes du Canada
ANNE-MARIE YVON

Jazinet
ZOUBEIR JAZI

La bonne question
STÉPHANE PARENT

Villes d'ici, noms d'ailleurs
MARYSE JOBIN
ANNE-MARIE YVON

Francophonie, d'un océan à l'autre

Tous droits réservés @ Radio Canada International 2018