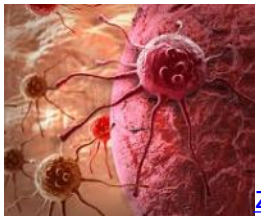
Un médicament anticancéreux pour soigner la douleur chronique

Par ***mogirard***
Créé le ***04/07/2022 - 10:55***

Un médicament anticancéreux pour soigner la douleur chronique

Lundi, 04/07/2022 - 09:55 0 commentaire

0 avis :

zoom

Des chercheurs Canadiens de l'Université de Calgary ont découvert qu?un médicament utilisé jusqu'à maintenant comme traitement anticancéreux pourrait potentiellement permettre de soulager les douleurs chroniques et remplacer l?usage de certains opioïdes. Ce médicament est l?inhibiteur d?ALK, qui bloque un récepteur de tyrosine kinase du lymphome anaplasique, connu pour son potentiel oncogène et impliqué dans le développement du système nerveux périphérique et central.

Cette molécule, connue de prime abord dans les pathologies cancéreuses provoquant, par exemple, la croissance des tumeurs dans le cerveau ou les poumons, entraînerait cette douleur persistante, dite chronique, selon l?étude. Cette découverte a aussi permis au groupe de scientifiques de rapidement avancer dans ses recherches, puisqu?un traitement médicamenteux a déjà été développé pour contrer les effets de cette molécule dans le contexte de cancers.

Ces chercheurs ont découvert qu?à très faible dose, le médicament serait analgésique et efficace sur les douleurs dites inflammatoires. L?étude laisse également entendre que, contrairement aux médicaments utilisés actuellement contre les douleurs chroniques, tels que les opioïdes, la quantité prescrite de ce traitement resterait stable.

Article rédigé par Georges Simmonds pour RT Flash

JCI

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- Tweeter
-

- **Nombre de consultations :** 0
- **Publié dans :** Biologie & Biochimie
- **Partager :**
  - Facebook
  - Viadeo
  - Twitter
  - Wikio

Biologie & Biochimie cancer douleur kinase médicament nerfs

URL source: https://www.rtflash.fr/medicament-anticancereux-pour-soigner-douleur-chronique/article