

Nouvelles armes contre le cancer : La voie de l'angiogenèse se confirme

Par *admin*

Créé le 22/10/1999 - 23:00

Nouvelles armes contre le cancer : La voie de l'angiogenèse se confirme

Vendredi, 22/10/1999 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

Dans une expérience qualifiée de remarquable par la presse scientifique américaine, une équipe de chercheurs du Centre Sloan-Kettering de New York vient de montrer sur la souris la validité d'une nouvelle thérapie anticancéreuse. Les chercheurs ont en effet réussi à immuniser des souris contre certains types de cancer en développant la technique qui consiste à affamer les tumeurs en supprimant leur irrigation sanguine. Les chercheurs sont parvenus à inhiber l'action de deux gènes qui jouent un rôle déterminant dans le processus d'angiogenèse, c'est à dire de fabrication de nouveaux vaisseaux sanguins. Les chercheurs vont à présent tenter d'élucider les mécanismes génétiques qui sont à la base de la formation de nouveaux vaisseaux sanguins ce qui fournirait un nouvel ensemble de cibles contre lesquelles des drogues anti-angiogenese pourraient être dirigées. Cette approche thérapeutique qui consiste à diriger les drogues contre des vaisseaux sanguins plutôt que la tumeur elle-même est considéré comme particulièrement prometteuse. En effet si les cellules cancéreuses, génétiquement instables, peuvent rapidement développer la résistance à une drogue, les nouveaux vaisseaux sanguins, qui se composent eux de cellules normales, ne le peuvent pas.

brève rédigée par @RT Flash

New York Times/14:10:1999 :

[_ http://www.nytimes.com/library/national/science/101499sci-ge-mice.html](http://www.nytimes.com/library/national/science/101499sci-ge-mice.html)

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-

- **Nombre de consultations :** 73
- **Publié dans :** [Médecine](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Médecine](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/nouvelles-armes-contre-cancer-voie-l-angiogenese-se-confirme/article>