Un médicament limite les dommages au cerveau causés par les AVC

Compte Test - 2012-10-09 09:19:00 - Vu sur pharmacie.ma

Une équipe de chercheurs menée par un neurologue de l'Université de Calgary estime avoir réussi à stopper la mort de cellules du cerveau chez des victimes d'accidents vasculaires cérébraux (AVC).

L'équipe du Dr Michael Hill, un neurologue de l'Université de Calgary, vient de conclure avec succès la première phase des essais cliniques portant sur le médicament NA-1.

Les chercheurs ont testé ce médicament sur des patients qui devaient subir une chirurgie pour un anévrisme. Ce genre de chirurgie cause presque toujours un AVC. Lors de l'opération, la moitié des patients ont reçu une injection de NA-1, tandis que les autres ont reçu un placebo.

Résultat : les patients qui ont reçu l'injection n'ont pas présenté de lésions au cerveau.

« Il y a eu des milliers de médicaments testés pour tenter de protéger le cerveau, et aucun n'a prouvé qu'il fonctionnait », relate le Dr Hill, qui considère donc la découverte très prometteuse.

Les chercheurs doivent maintenant soumettre le médicament à de plus larges essais cliniques pour obtenir l'autorisation de le commercialiser.