

Les médicaments anti-AVC pourraient soigner les infections de l'oreille moyenne

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-05-30 01:44:21 - Vu sur pharmacie.ma

Des scientifiques américains rapportent que l'administration topique du médicament anti-AVC, vinpocétine, pourrait servir à traiter les infections de l'oreille moyenne.

Ces chercheurs ont testé la vinpocétine lors d'études menées chez l'animal sur le pathogène courant des infections de l'oreille moyenne, *Streptococcus pneumoniae*.

L'administration topique du médicament a réduit l'inflammation et supprimé la surproduction de mucus. En outre, elle a amélioré la perte d'audition dans l'oreille moyenne et augmenté considérablement le taux de clairance bactérienne.

Selon l'auteur de l'étude, Jian-Dong Li, de l'Université d'État de Géorgie, les résultats pourraient déboucher sur une nouvelle stratégie de traitement non antibiotique des infections de l'oreille moyenne, qui sont particulièrement fréquentes chez les enfants. Il existe un besoin urgent de ce type de médicament, car la prescription excessive d'antibiotiques conduit de plus en plus à des résistances.