# Réduire la pression intracrânienne par l'hypothermie thérapeutique

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-08-05 04:52:11 - Vu sur pharmacie.ma

Les résultats préliminaires d'une étude britannique a révélé que l'hypothermie thérapeutique permet de réduire la pression intracrânienne après une lésion cérébrale grave.

L'évaluation présentée comprenait des données portant sur 17 patients qui avaient une pression intracrânienne élevée après une grave lésion cérébrale traumatique. Certains participants ont reçu le traitement standard ; d'autres ont reçu l'hypothermie thérapeutique.

L'hypothermie thérapeutique consistait à abaisser la température corporelle des victimes à une valeur comprise entre 32 et 35 °C. Cela entraînait une diminution moyenne de la pression intracrânienne de 4,3/-1,6 mm Hg au cours de la première heure après avoir atteint la température cible. Cette réduction pouvait s'obtenir également chez les patients qui n'avaient pas répondu au traitement standard. La baisse de la température se maintenait pendant la totalité des six heures de traitement. Cette baisse n'avait pas lieu en l'absence d'hypothermie thérapeutique.

Néanmoins, il est trop tôt pour affirmer que cette intervention améliore les résultats cliniques, déclarent les chercheurs. Il faut d'abord terminer l'étude pour parvenir à cette conclusion.