

Les oméga-3 protégeraient contre la maladie de Parkinson

Santé

Posté par: Visiteur

Publié le : 26-11-2007 22:14:15

Les scientifiques viennent de découvrir que les acides gras oméga-3, dont les vertus sont reconnues pour prévenir la maladie d'Alzheimer, seraient aussi utiles pour protéger le cerveau contre la maladie de Parkinson.

Les victimes de cette maladie souffrent d'une dégradation des neurones responsables de la production de la dopamine, liée au contrôle des mouvements, et voient peu à peu leur corps devenir étranger à leur volonté.

Des chercheurs de l'Université Laval ont nourri des souris avec une moulée enrichie d'oméga-3 avant de leur injecter un composé toxique, le MPTP, qui produit les mêmes effets sur le cerveau que la maladie de Parkinson.

Les souris nourries aux omégas-3 ont eu très peu de symptômes. En revanche, le groupe nourri de moulée ordinaire a développé plusieurs signes de la maladie, notamment une baisse de 31 pc des neurones producteurs de dopamine, indique un communiqué de l'Université Laval.

Les scientifiques souhaitent avoir les capitaux nécessaires pour reprendre la recherche sur des êtres humains.

L'étude est publiée dans le FASEB Journal, la revue de la " Federation of American societies for experimental biology".

MAP