La maladie d'Alzheimer pourrait être d'origine microbienne

Zitouni IMOUNACHEN - 2016-03-15 23:04:15 - Vu sur pharmacie.ma

Selon 31 chercheurs du monde entier ayant cosigné un éditorial du « Journal of Alzheimer's disease », une pathologie virale ou bactérienne pourrait être à l'origine de la maladie d'Alzheimer et provoquer notamment les plaques amyloïdes. « On oublie trop souvent que les agents infectieux peuvent provoquer des maladies chroniques tout comme des maladies aiguës. Ainsi, des microbes peuvent rester plusieurs années dans l'organisme sous forme latente et se réactiver plusieurs années après l'infection initiale, et notamment chez la personne âgée, lors du déclin du système immunitaire ou de stress », avancent-ils.

Leur hypothèse repose sur plusieurs études menées chez l'homme, qui montrent notamment que les cerveaux de personnes âgées atteintes de la maladie d'Alzheimer renferment davantage de virus de l'herpès de type 1, de Chlamydia pneumoniae et de plusieurs types de spirochètes que les cerveaux de personnes âgées non atteintes de la maladie. Pour les chercheurs, ces études justifient la conduite d'essais prospectifs visant à tester des traitements antiviraux et antimicrobiens dans la maladie d'Alzheimer.