Le disulfiram pourrait devenir la nouvelle arme contre le VIH?

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-11-18 23:26:55 - Vu sur pharmacie.ma

Dans un essai clinique conduit par Sharon Lewin, directeur de l'Institut Doherty à Melbourne, 30 personnes sous traitements antirétroviraux ont reçu des doses croissantes de disulfiram sur une période de trois jours. À la dose la plus élevée, une stimulation du VIH dormant, sans effet indésirable sur les patients, a été obtenue. « Cet essai démontre que le disulfiram n'est pas toxique, et qu'il pourrait très probablement être le traitement qui change la donne », déclare Sharon Lewin. Malheureusement, avec un essai d'aussi petite taille, « le résultat obtenu reste insuffisant », tempère le Pr Brigitte Autran (université Pierre et Marie Curie/INSERM, Paris), co-auteur d'un commentaire accompagnant l'article publié dans « The Lancet HIV ». « On est encore très loin d'avoir trouvé la solution pour obtenir une vraie guérison des patients séropositifs et même une rémission qui leur permettrait de se passer de traitement », ajoute la spécialiste.

Néanmoins, cette stratégie du réveil des virus en dormance est prometteuse. Car actuellement, si la trithérapie permet de garder le virus du sida sous contrôle chez les patients séropositifs, elle ne les en débarrasse pas définitivement. Le virus reste en effet tapi dans le corps de personnes traitées, sous forme latente. Ce réservoir difficile à atteindre est l'un des plus grands obstacles à l'élaboration d'un traitement permettant d'assurer une guérison certaine. Réveiller le virus pourrait donc être une première étape, à laquelle il faudra ajouter un moyen de se débarrasser des cellules infectées.