# Un nouvel anti-asthmatique très prometteur

Compte Test - 2013-05-25 09:12:00 - Vu sur pharmacie.ma

Le New England Journal of Medicine a publié les résultats très prometteurs d'une étude clinique portant sur son nouveau traitement contre l'asthme: le dupilumab. Ce médicament des laboratoires Sanofi, développé conjointement avec le laboratoire américain Regeneron Pharmaceuticals, a réduit l'apparition des crises de 87% chez les asthmatiques allergiques. Bien qu'il soit encore au stade expérimental, il serait particulièrement bénéfique pour les 10 à 20% de patients qui n'arrivent pas à réguler leur maladie avec les traitements disponibles actuellement.

«Le dupilumab a significativement réduit les crises et les symptômes quotidiens dans le cadre de cette étude et a amélioré la fonction respiratoire des patients», se réjouit le Dr Gianluca Pirozzi, en charge du dupilumab chez Sanofi. C'est le premier anticorps expérimental neutralisant simultanément les interleukines 4 et 13, deux protéines de l'inflammation produites par le corps, qui contribuent à l'apparition de la crise d'asthme.

L'étude de Sanofi a été menée sur 104 patients asthmatiques allergiques pendant 12 semaines, avec pour but d'estimer l'efficacité du dupilumab ainsi que ses éventuels effets indésirables. Sur les 52 patients ayant reçu le placebo, 23 ont fait une crise d'asthme contre seulement 3 personnes pour le groupe traité avec le dupilumab, d'où une réduction de l'incidence des crises de 87%. Les auteurs de l'étude ont également remarqué une amélioration de la fonction respiratoire en général, notamment du volume expiratoire maximal par seconde.

Des résultats encourageants, nuancés par certains médecins. Ces derniers estiment que même si l'étude a prouvé l'efficacité du médicament de Sanofi, elle ne compare la molécule active qu'avec un placebo. Elle n'a donc pas prouvé que le traitement est réellement plus efficace que les traitements existants.

Un autre essai clinique sera lancé par Sanofi et Regeneron Pharmaceuticals en juin. D'une durée de 24 semaines, il aura pour objectif d'évaluer l'efficacité de différentes doses de dupilumab chez des patients atteints d'asthme modéré à sévère non-contrôlé.