



Un test sanguin pour dépister les cancers du poumon ?

Rubrique : actualités - Date : vendredi 25 mars 2011

"Un simple test sanguin peut aujourd'hui détecter l'emphysème chez les fumeurs bien avant l'apparition des premiers symptômes. Ce test, qui mesure la destruction des alvéoles pulmonaires, pourrait aider à prévenir la progression de la maladie pulmonaire. Cette recherche, menée par une équipe américaine, cofinancée par les NIH et publiée dans l'édition en ligne du 14 mars de l'American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, pourrait permettre de mettre en garde les fumeurs sur l'imminence de cette maladie incurable, une cause majeure d'invalidité et de décès.

Lors d'un examen médical, une prise de sang est généralement effectuée pour vérifier un certain nombre de données biologiques. Selon ces chercheurs, ce test sanguin qui détecte le développement précoce de l'emphysème devrait être également et régulièrement proposé aux fumeurs.

Les fumeurs ne développent pas tous un emphysème, mais ceux qui en découvrent l'imminence ou les premiers symptômes seraient prêts à tout faire pour arrêter la progression de la maladie, rappelle l'auteur principal de l'étude, le Dr Ronald G. Crystal, président et professeur de médecine génétique au Weill Cornell Medical College et chef de la Division de pneumologie et des soins intensifs au NewYork-Presbyterian Hospital. « Nous savons, par d'autres études, que les fumeurs qui découvrent les preuves objectives que leur santé est en réel danger sont beaucoup plus enclins à cesser de fumer".

L'emphysème et la bronchite chronique sont les troubles qui composent la bronchite pulmonaire chronique obstructive (BPCO), maintenant la 4^e cause de décès. Avec le vieillissement de la population, la BPCO devrait bientôt atteindre la troisième place de prévalence en termes de mortalité, rappelle le Dr Crystal...."

[Lire l'article complet de santélog](#)