

Un nouveau test pour diagnostiquer la tuberculose

Abderrahim DERRAJI - 2017-04-04 22:01:45 - Vu sur pharmacie.ma

Selon les résultats d'une étude publiée dans la revue de l'Académie américaine des sciences (PNAS), un nouveau test de diagnostic rapide et efficace de la tuberculose a été mis au point. Ce test permet de mettre en évidence des fragments de protéines spécifiques à la tuberculose, CFP-10 et ESAT-6. Ces fragments apparaissent uniquement lorsque la tuberculose est dans sa phase active. Ces chercheurs ont développé une méthode pour quantifier rapidement la concentration de ces protéines en faisant appel à des anticorps spécifiques. Ce test qui va permettre de contrôler l'efficacité des médicaments antituberculeux administrés au malade, donne rarement des faux positifs ou des faux négatifs. Le résultat serait aussi précis à 92%, chez des patients co-infectés par le VIH. Or jusqu'ici, il était plus difficile de faire la distinction lorsque plusieurs infections sont en présence.