De nouveaux médicaments contre la tuberculose multirésistante

Zitouni IMOUNACHEN - 2015-06-22 17:32:41 - Vu sur pharmacie.ma

Après une stabilisation des cas entre 2006 et 2010 (environ 50 par an), le nombre de cas de tuberculose multirésistante (TB-MR) aux antibiotiques a augmenté en 2011 et 2012, passant de 69 à 92. Les épidémiologistes expliquent ce phénomène par les flux migratoires de plus en plus importants en raison de l'ouverture des frontières.

« Le bacille de la tuberculose peut devenir résistant aux antimicrobiens utilisés pour guérir la maladie, indique l'Organisation mondiale de la Santé (OMS). La TB-MR est une tuberculose contre laquelle l'isoniazide et la rifampicine, les deux antituberculeux les plus puissants, ne sont pas efficaces. » Ce n'est pas tout, parmi les 500.000 cas annuels, 10 % sont dits ultrarésistants. Ce qui correspond à une résistance aux deux antibiotiques de première ligne donc, mais aussi à ceux de deuxième ligne (fluoroquinolones et au moins un antituberculeux injectable).

Heureusement de nouvelles molécules ont été développées. À l'image de la bédaquiline qui dispose d'une autorisation temporaire d'utilisation (ATU) en France. Avec le délamanid, elle figure d'ailleurs sur la liste des médicaments essentiels de l'OMS pour la prise en charge de la tuberculose. Elle cible l'adénosine synthase, une enzyme indispensable à *Mycobacterium tuberculosis*. Ce nouveau mode d'action minimise le risque de résistance croisée avec les médicaments actuellement disponibles.