Une nouvelle thérapie ciblée des mélanomes métastatiques

Compte Test - 2014-09-26 11:19:00 - Vu sur pharmacie.ma

Le mélanome est un cancer relativement peu fréquent (environ 10 % des cancers de la peau) mais avec un très mauvais pronostic s'il est détecté tardivement, notamment en raison de son fort potentiel métastatique. Certains mélanomes présentent une mutation spécifique du gène de BRAF située sur la voie des MAPK (Mitogen-activated protein kinase). La mutation la plus fréquente, en cas de mélanome muté BRAF, est la mutation BRAF V600.

Dans les tumeurs porteuses de la mutation BRAF V600, il existe une hyperactivation constitutive de la voie des MAPK. L'activation de cette voie joue un rôle important dans le développement du cancer en conduisant à une division incontrôlée des cellules tumorales. La découverte des mutations BRAF a conduit au développement de nouveaux agents thérapeutiques ciblant spécifiquement cette caractéristique. Il s'agit de la classe des inhibiteurs de BRAF.

Le dabrafenib est une nouvelle molécule de cette famille qui est en train de révolutionner la prise en charge des mélanomes de stade avancé. En bloquant sélectivement l'action de la protéine BRAF anormale, le dabrafenib contribue à ralentir le développement et la propagation du mélanome. La Commission de la transparence a défini sa place dans la stratégie thérapeutique, en traitement de première intention du mélanome non résécable ou métastatique porteur d'une mutation BRAF V600.