Cancer du pancréas : de nouveaux marqueurs pronostiques identifiés

Compte Test - 2012-11-06 18:39:00 - Vu sur pharmacie.ma

La société Skuldtech experte en génomique et pharmacogénomique et spécialisée dans le développement de tests diagnostiques, en partenariat avec AB Science, société pharmaceutique spécialisée dans le développement d'inhibiteurs de tyrosine kinase, annoncent l'identification de nouveaux marqueurs sanguins prédictifs de la survie des patients atteints du cancer du pancréas.

Les deux sociétés prévoient d'exploiter ces nouveaux marqueurs en proposant aux cliniciens le futur test compagnon du masitinib dans le cadre du traitement du cancer du pancréas.

Ces travaux, réalisés dans le cadre de l'essai clinique de phase III dans le cancer du pancréas, avait pour but d'évaluer l'efficacité thérapeutique d'un nouveau traitement associant le masitinib et la gemcitabine versus la gemcitabine seule (traitement le plus courant du cancer du pancréas). Ainsi, à partir d'une simple goutte de sang, Skuldtech et AB Science ont identifié de nouveaux marqueurs spécifiques (marqueurs transcriptomiques), qui distinguent les différentes populations de patients traités au cours de cette étude clinique de phase III, et ont pu sélectionner les marqueurs prédictifs de la survie associés au masitinib.

Développé à partir de ces marqueurs de survie, le diagnostic compagnon du masitinib présente un intérêt majeur pour le clinicien traitant le cancer du pancréas car ce test peut caractériser à l'aide d'un « simple » prélèvement sanguin les patients les plus susceptibles de bénéficier de ce traitement.

La segmentation des patients établie grâce à des tests diagnostiques pointus fait partie des solutions auxquelles les systèmes de santé pourraient faire appel dans l'avenir pour mieux maîtriser les coûts des traitements.