Les thérapies ciblées confirment leur percée sur le plan mondial

Compte Test - 2012-06-14 21:51:00 - Vu sur pharmacie.ma

Les thérapies ciblées freinant la progression tumorale dans de nombreuses formes de cancers fréquents, ont été à l'honneur lors de l'édition 2012 du congrès annuel de l'American Society of Clinical Oncology (ASCO).Selon le Dr. Etienne Brain, oncologue médical à l'Institut Curie, la présentation des résultats de l'essai « Emilia » évaluant l'efficacité de la molécule T-DM1 dans les formes de cancer du sein surexprimant le récepteur HER2 est l'élément majeur que l'on retiendra.En effet, derrière le T-DM1 se cache un concept « assez génial » qui consiste à coupler l'Herceptin®, un anticorps ciblant spécifiquement le récepteur HER2, à une molécule cytotoxique, délivrant ainsi une chimiothérapie « in situ ». EMILIA a consisté à comparer l'effet d'une administration du T-DM1 à celle d'une chimiothérapie de référence orale. « Le TDM1 améliore très nettement le taux de réponse, de survie sans progression et de survie globale - plus de 20% - avec une toxicité minime, ce qui est remarquable » estime le Dr. Etienne Brain.De son côté, le Pr Emmanuel Mitry a fait part de résultats significatifs concernant les thérapies ciblant l'angiogénèse dans les cancers urologiques et digestifs. « Les études présentées indiquent des taux de réponse de 30 % ce qui laisse suggérer que le couplage de plusieurs molécules représente l'avenir des traitements anti-angiogéniques » souligne le Pr Emmanuel Mitry.« Cette année des études ont montré des résultats intéressants en immunothérapie » complète-t-il. L'immunothérapie représente une voie très prometteuse en oncologie. Elle consiste à lever les freins naturels du système immunitaire, derrière lesquels le cancer se retranche pour se développer. « L'inhibition du récepteur PD1 par une équipe de chercheurs de Baltimore - programmed death-1 - a permis de booster l'immunité de manière plus sélective puisqu'il n'est pas exprimé sur toutes les tumeurs » indique Emmanuel Mitry. Une stratégie intéressante pour limiter les effets secondaires, applicable au cancer du rein, au mélanome et au cancer pulmonaire non à petites cellules.Pharmacies.ma - 14 juin 2012 (Source:curie.fr)