



ASSEMBLÉE NATIONALE

12ème législature

médecine

Question écrite n° 99196

Texte de la question

D'après un article scientifique paru le 23 mai 2006 dans le recueil du congrès Digestive Disease Week, une équipe américaine annonce que les inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) de l'angiotensine feraient bien plus que baisser la tension artérielle. Ils seraient aussi prometteurs dans le cadre de la prévention de certains cancers, et plus particulièrement ceux de l'oesophage, du pancréas et du côlon, dont le risque diminuerait respectivement de 55 %, 48 % et 47 % chez les patients traités par ces médicaments. Pour le savoir, les auteurs ont exploité les données d'une vaste étude réalisée auprès de 500 000 anciens combattants américains. Parmi eux, quatre sur dix étaient sous IEC. « L'effet prometteur de ces médicaments mérite d'être approfondi » précise l'équipe de chercheurs dans ses conclusions, indiquant aussi que « leur bénéfice pourrait être lié à l'inhibition de l'angiogénèse sur laquelle ils agissent aussi et qui joue un rôle significatif dans le développement des tumeurs cancéreuses ». Compte tenu de ces éléments prometteurs, Mme Chantal Robin-Rodrigo demande à M. le ministre de la santé et des solidarités de lui indiquer désormais sa position et ses intentions à leur sujet dans le cadre de la stratégie nationale de lutte contre le cancer.

Texte de la réponse

Les travaux de recherche portant sur les effets des inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) dans la prévention de certains cancers sont prometteurs, mais demeurent à un stade préliminaire. En effet, en vue de leur mise sur le marché ou d'ajout de nouvelles indications thérapeutiques, les médicaments doivent faire l'objet de nouvelles études cliniques dans la nouvelle indication visée, de façon à connaître leur efficacité et leur tolérance dans cette nouvelle utilisation. La modification d'une AMM existante n'est finalement accordée (ou refusée) qu'après une évaluation des résultats des études précitées et de son rapport bénéfice/risque. S'agissant des médicaments de la classe des inhibiteurs d'enzyme de conversion (IEC) et d'une éventuelle nouvelle indication dans la prévention de certains cancers les concernant, il ya lieu de rester prudent quant aux applications et résultats thérapeutiques que l'on peut en attendre, le projet étant à un stade de développement très précoce.

Données clés

Auteur : [Mme Chantal Robin-Rodrigo](#)

Circonscription : Hautes-Pyrénées (2^e circonscription) - Socialiste

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 99196

Rubrique : Recherche

Ministère interrogé : santé et solidarités

Ministère attributaire : santé et solidarités

Date(s) clé(s)

Question publiée le : 4 juillet 2006, page 6974

Réponse publiée le : 28 novembre 2006, page 12555