



ASSEMBLÉE NATIONALE

12ème législature

tabagisme

Question écrite n° 31324

Texte de la question

M. Jean Tiberi attire l'attention de M. le ministre de la santé, de la famille et des personnes handicapées sur les progrès de la recherche à propos d'un vaccin antitabac mis au point par un laboratoire américain. Il lui demande si la recherche française est actuellement en mesure de mettre au point un tel vaccin.

Texte de la réponse

Schématiquement, l'objectif de la vaccination est d'obtenir la sécrétion d'anticorps spécifiques et, dans le cas d'un vaccin contre le tabac, ces anticorps doivent être dirigés contre la nicotine. Une étude menée en 2002 par la société pharmaceutique britannique « Xenova Group » sur un vaccin contre la nicotine (projet de vaccin « Ta-Jnic ») a montré des résultats satisfaisants. Aux États-Unis, une étude sur un vaccin dénommé « NicVax », faite par l'entreprise Nabi Biopharmaceuticals, a débuté en février 2003 (cf. Le Lancet, 2002, 360 : 1089-91). Si des résultats encourageants ont ainsi pu être observés ces dernières années sur de petits effectifs, il reste toutefois à démontrer de manière probante que ces vaccins parviennent à réduire durablement et suffisamment les taux de nicotine parvenant au cerveau, donc la dépendance à la nicotine, et qu'ils sont correctement tolérés.

Données clés

Auteur : [M. Jean Tiberi](#)

Circonscription : Paris (2^e circonscription) - Union pour un Mouvement Populaire

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 31324

Rubrique : Santé

Ministère interrogé : santé

Ministère attributaire : santé

Date(s) clé(s)

Question publiée le : 29 décembre 2003, page 9942

Réponse publiée le : 23 mars 2004, page 2363