



Test d'un vaccin anti-nicotine

Rubrique : actualités - Date : mardi 17 mai 2005

L'AFP indique que selon une étude présentée au congrès annuel de l'American Society of Clinical Oncology, un vaccin anti-nicotine a donné des résultats encourageants. D'après l'étude, près de 60% des 341 fumeurs ayant participé à l'essai clinique, et qui ont obtenu un niveau élevé d'anticorps neutralisant la nicotine, après administration du vaccin, ont cessé de fumer pendant au moins six mois, et environ un tiers du groupe, dont les niveaux d'anticorps étaient plus faibles, ont aussi arrêté de fumer mais dans la même proportion que ceux vaccinés avec un placebo. L'agence qui précise que 239 personnes n'ont pas utilisé de substituts nicotiques, informe que le vaccin est basé sur le principe des bactériophages, virus qui attaquent les bactéries, ceux du vaccin s'attachant à la nicotine et la neutralisant avant qu'elle ne puisse atteindre et stimuler le cerveau.