Grippe : un vaccin universel testé avec succès chez les souris

Abderrahim DERRAJI - 2022-08-29 06:16:16 - Vu sur pharmacie.ma

Une équipe de chercheurs belges mène actuellement des travaux pour mettre au point un vaccin universel contre la grippe. S'il voit le jour, ce vaccin permettra une prévention contre toutes les souches existantes du virus de la grippe avec une efficacité durable dans le temps. Un article publié en octobre dernier sur la revue «Nature Medicine» indique l'avancement des travaux de l'équipe de Walter Fiers, du Laboratoire de génétique moléculaire de l'Université de Gand. Ces chercheurs ont fait appel à une protéine de surface de l'influenza A, appelée M2. D'après ces mêmes chercheurs, la protéine M2 n'a que 97 acides aminés, dont seuls 24 émergent à l'extérieur de l'enveloppe virale. Cette protéine n'a pas varié dans sa composition sur les souches virales.