Le laboratoire MSD abandonne deux candidats-vaccins anti-COVID-19

Abderrahim DERRAJI - 2021-01-27 09:37:18 - Vu sur pharmacie.ma

Une réponse immunitaire inférieure à celle observée chez les personnes guéries d'une infection naturelle ainsi qu'à celle observée avec les vaccins déjà autorisés, a poussé le laboratoire MSD à mettre fin à ses deux projets de vaccin anti-COVID-19. Un des deux vaccins utilisant comme base le vaccin contre la rougeole a été développé en partenariat avec l'Institut Pasteur. Cet échec ne va cependant pas empêcher l'Institut Pasteur à continuer ses recherches sur deux autres candidats vaccins faisant appel à des méthodologies différentes. Quant au laboratoire MSD, il mène actuellement un essai clinique de phase III sur la MK-7110, une protéine de fusion recombinante qui module la réponse inflammatoire au SARS-CoV-2. Celle-ci a permis une baisse de plus de 50 % du risque de décès ou d'insuffisance respiratoire chez les patients hospitalisés avec un Covid-19 modéré à sévère. Les résultats de cette étude sont attendus pour le premier trimestre 2021. MSD mène également des travaux sur l'antiviral molnupiravir.