Les secrets du vaccin de Pfizer

Les résultats intermédiaires d'un candidat vaccin mis au point par Pfizer et BioNTech sont très encourageants. Mais de quel type de vaccin s'agit-il ? Et pourquoi constitue-t-il une première ?

L'annonce a réjoui la communauté scientifique (et celle des investisseurs) en attente depuis longtemps d'une bonne nouvelle dans la quête d'un vaccin contre le Covid-19. Dans un communiqué, le 9 novembre 2020, Pfizer annonçait les résultats intermédiaires de l'essai de phase III mené avec la société allemande BioNTech pour son candidat vaccin BNT162b2. Sur une cohorte de 43 538 participants, il serait efficace à plus de 90 %. L'essai se poursuit, et l'on en saura plus d'ici quelques semaines, voire mois. Mais on peut d'ores et déjà se pencher sur la technique employée pour la mise au point de ce vaccin, car si les résultats venaient à être confirmés, ce serait une percée dans le domaine. En effet, il s'agirait du premier vaccin à ARN mis sur le marché.

LIRE L'ARTICLE