

Vous vous rappelez soudainement que l'ADN fonctionne comme une bibliothèque d'instructions conservées dans le noyau de la cellule. Pour synthétiser des protéines, une copie temporaire de ces instructions est produite : l'ARN messager (ARNm). C'est ainsi que vous vous souvenez de **Katalin Karikó**, biochimiste hongroise et pionnière de la technologie de l'ARNm. Née en Hongrie, elle a découvert un élément clé ayant permis le développement du vaccin Pfizer-BioNTech contre la COVID-19, qui repose sur l'utilisation de l'ARNm synthétisé à partir de l'information génétique. Pour ses contributions majeures à la technologie de l'ARNm, elle a reçu le prix Nobel en 2023.

