



Illustration: Kalonji pour Heidi.news



 Vaccin à ARN messenger: la revanche des outsiders | épisode N° 03

# Comment les pionniers français de l'ARN ont décapité la poule aux œufs d'or

En 1993, la France avait toutes les cartes en mains pour développer le premier vaccin à ARN messenger. Une expérience réussie, des ambitions dans les biotechnologies, un groupe pharmaceutique créé par une famille de visionnaires, les Mérieux. Mais il y avait des risques et encore pas mal de travail. Le premier projet de vaccin à ARN messenger sera finalement suicidé. Et 20 années perdues.

par **Fabrice Delaye**

Publié le 22 mai 2021, 05:55. Modifié le 22 mai 2021, 10:27.

C'est une histoire de relation à l'innovation assez typiquement française. Elle marque une première renaissance des technologies à base d'ARN messenger au moment même où elles entrent dans un long hiver aux États-Unis (voir les épisodes précédents). Une recherche brillante au plan fondamental, suivie par un abandon industriel lorsqu'il s'est agi de développer son application clinique: *this is so French*, diront les Anglo-saxons.

Il faut remonter à 1979. Cette année-là, Robert Lattès, un spécialiste du capital-risque de la banque Paribas ainsi que son patron, Pierre



## Cet article est réservé aux abonnés.

- › Accédez en illimité à nos actualités, reportages et enquêtes.
- › Partagez des articles réservés aux abonnés avec vos proches
- › Soutenez une rédaction indépendante.
- › Rejoignez plus de [5000 lectrices et lecteurs qui croient en notre projet](#).
- › Bénéficiez de 30 jours d'essai gratuit et sans engagement.

S'abonner

Déjà abonné(e) ? [Connectez-vous](#)

Les Explorations

[Vaccin à ARN messenger: la revanche des outsiders](#)

ÉPISODE PRÉCÉDENT

**N°02** ARN ou ADN? A une lettre  
près, Merck décrochait la timbale

---

