## COVID-19 VACCINE

## INFORMATION

## Sources:

CDC, Mayo Clinic, WHO, American Academy of Family Physicians Updated March 8, 2021



**MYTH:** Je peux attraper la covid 19 à cause du vaccin

contre la covid 19.

Vous n'attraperez pas la covid 19 à cause du vaccin contre la covid 19. Les vaccins contre la covid 19 ne contenant pas de virus vivants, vous ne pouvez pas contracter la maladie à cause des vaccins. Ils se contentent de commander à votre organisme de produire une partie inoffensive du

virus, appelée « protéine de pointe ».

MYTH: L'adénovirus utilisé dans le vaccin peut inoculer la

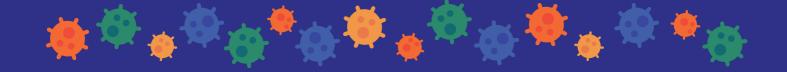
covid 19.

L'adénovirus utilisé dans les vaccins contre la covid 19 étant différent du virus responsable de la covid 19, il est impossible que vous contractiez la covid 19 à cause de ces vaccins. De plus, l'adénovirus utilisé dans les vaccins a été modifié pour l'empêcher de se reproduire ou de se multiplier dans l'organisme.

MYTH: L'ARN messager et l'ADN contenu dans les vaccins contre la covid 19 peuvent modifier mon ADN.

L'ARN messager dans les vaccins ne pouvant pas pénétrer dans le noyau des cellules, où réside votre ADN, il ne peut ni interagir avec votre ADN ni le modifier. De plus, l'ARN messager se dégrade rapidement dans vos cellules une fois que ses instructions ont été utilisées, de sorte qu'il ne continue pas à circuler dans vos cellules.

L'ADN contenu dans les vaccins contient uniquement des instructions pour fabriquer la protéine de pointe, il ne peut pas modifier l'ADN humain.



MYTH: Le vaccin contre la covid 19 a été mis au point trop rapidement pour être sûr.

**FACT:** 

Les vaccins contre la covid 19 ont été mis au point rapidement, mais sans compromettre la sécurité ou l'intégrité scientifique. Le vaccin contre la covid 19 a pu être mis au point rapidement et sans brûler les étapes pour trois raisons principales :

- 1. La technologie de l'ARN messager utilisée dans les vaccins Moderna et Pfizer et la technologie des vecteurs adénoviraux utilisée dans le vaccin Johnson & Johnson sont en développement depuis de nombreuses années.
- 2. En raison de la propagation mondiale de la covid 19, les chercheurs ont pu trouver facilement et rapidement de nombreux participants à leurs essais.
- 3. Le gouvernement a investi énormément d'argent dans la mise au point de vaccins contre la covid 19, ce qui a éliminé les risques financiers et permis aux chercheurs de mener des essais de grande envergure.

MYTH: Une fois vacciné, je peux arrêter de porter un masque et de maintenir une distance physique.

Le CDC recommande de continuer à porter un masque et à éviter les foules en extérieur après avoir reçu le vaccin. Mais selon les nouvelles directives du CDC, vous

**MYTH:** Le vaccin contre la covid 19 contient une puce secrète que le gouvernement utilise pour suivre et contrôler ses citoyens.

Non. Les vaccins contre la covid 19 ne contiennent pas de puces électroniques qui permettraient de nous tracer. Vous avez plus de risque d'être tracé par votre smartphone que par l'un des vaccins contre la covid 19.