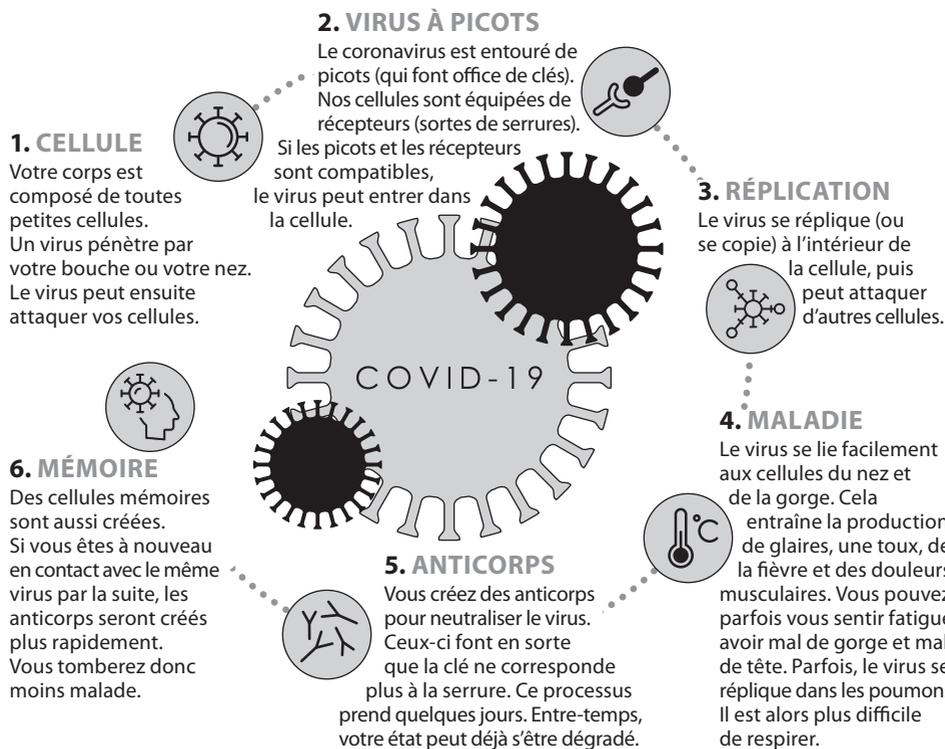


# Comment fonctionne le coronavirus ?



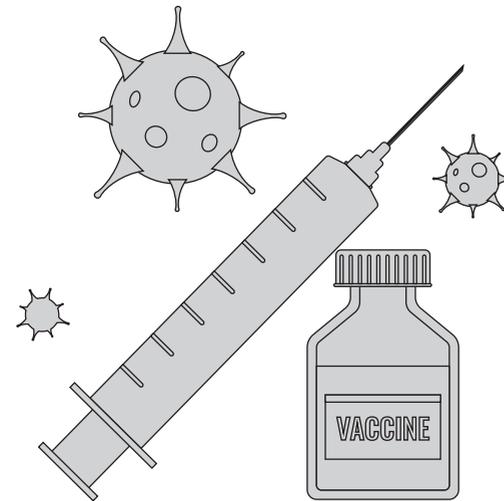
# Comment agit un vaccin contre coronavirus ?

Le vaccin imite l'infection par le virus sans provoquer de maladie.

- 1. ENTRAÎNEMENT**  
Le vaccin entraîne le système immunitaire. Il lui apprend à créer des anticorps contre le coronavirus, sans que le corps ait eu besoin d'être en contact avec le virus.
- 2. PICOTS**  
Pour entraîner le corps, des picots (clés) sont créés. Ceux-ci ne sont pas fixés sur un coronavirus. Ils ne rendent donc pas malade. Le corps réagit en fabriquant des anticorps.

- 3. ANTICORPS**  
Après quelques jours, les picots ont disparu. Par contre, les anticorps restent.
- 4. EFFETS SECONDAIRES**  
Cet entraînement demande beaucoup d'efforts à notre corps. Vous pouvez le ressentir. Il est possible que vous ayez une légère fièvre, un gonflement ou une rougeur à l'endroit où vous avez reçu l'injection. Ces effets disparaissent d'eux-mêmes (après 1 à 3 jours).
- 5. RENFORCEMENT**  
Si par la suite, vous êtes contaminé par le véritable virus, vos anticorps le neutraliseront directement. Ou vous créerez plus rapidement des anticorps.

# Il existe 3 types de vaccins :



## 1. LE VACCIN À ARN

La seringue contient : les instructions (ARN) se trouvent dans une particule de graisse. Notre corps produit temporairement des picots inoffensifs, qui disparaissent ensuite rapidement.  
**PRODUCTEURS** CureVac, Moderna, Pfizer BioNTech

## 2. VACCIN À VECTEUR

La seringue contient : les instructions (ADN) emballées dans un virus inoffensif. Notre corps produit temporairement des picots inoffensifs. Ceux-ci disparaissent ensuite rapidement.  
**PRODUCTEURS** AstraZeneca & Oxford University, Johnson & Johnson

## 3. VACCIN CLASSIQUE

La seringue contient : le coronavirus, mais inactivé et coupé en morceaux. Il ne peut donc plus pénétrer dans les cellules.  
**PRODUCTEURS** Sanofi - GSK (au plus tôt en 2022)

# Après la vaccination ?

Deux semaines après votre vaccination (pour certains vaccins, après la deuxième dose), vous êtes immunisé contre la maladie.

(transmission du virus). Il est donc important, même après avoir été vacciné, de continuer de suivre les mesures de lutte contre le coronavirus. Les mesures ne pourront être assouplies que lorsque davantage de personnes auront été vaccinées et que le virus circulera moins.

Nous savons que les vaccins protègent de la maladie, mais nous ignorons encore s'ils protègent également de la contamination

Entre-temps, il est important de continuer à suivre ces mesures :

- 1. Lavez-vous les mains**
- 2. Gardez vos distances**
- 3. Limitez vos contacts proches**
- 4. Faites plutôt vos activités en extérieur**
- 5. Pensez aux personnes vulnérables**
- 6. Portez un masque**

# La solution est en vous aussi.