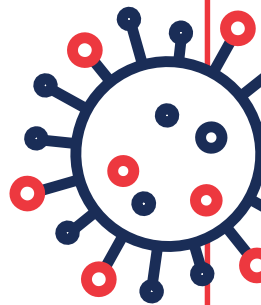


VRAI / FAUX SUR LA VACCINATION COVID VACCIN À ARNm COMIRNATY®



- **LE VACCIN COMIRNATY® A DE NOMBREUSES CONTRE-INDICATIONS OU SES COMPOSANTS.**

↳ **Faux.** La seule contre-indication à ce jour concerne une allergie grave à un ou plusieurs composants du vaccin. Il convient d'interroger son médecin en cas de terrain allergique connu.

- **LES SUJETS ÂGÉS NE DÉVELOPPENT PAS UNE IMMUNITÉ SUFFISANTE APRÈS VACCINATION.**

↳ **Faux.** Les sujets âgés développent la même immunité que les moins âgés après la vaccination. On ne sait pas actuellement combien de temps dure la protection accordée par le vaccin chez les sujets âgés comme chez les sujets plus jeunes

- **LES VACCINS AVEC ARN MESSAGERS ONT DES EFFETS INDÉSIRABLES INCONNUS.**

↳ **Faux.** Les événements indésirables les plus fréquents du vaccin Comirnaty® au cours de l'essai cliniques ont été légers s'améliorant de quelques heures à quelques jours après la vaccination. Il s'agissait des effets retrouvés habituellement avec tous les autres vaccins: douleurs et gonflements au point d'injection, fatigue, maux de tête, douleurs musculaires ou articulaires, frissons, fièvre.

Comme pour tous les vaccins, Comirnaty® doit être administré sous surveillance et un traitement médical approprié doit être disponible en cas de survenue d'un **effet indésirable**.

- **CE VACCIN A ÉTÉ TESTÉ SUR UN NOMBRE IMPORTANT DE SUJETS.**

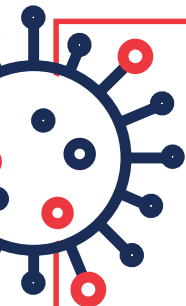
↳ **Vrai.** L'essai clinique avec le vaccin Comirnaty® a impliqué environ 44 000 personnes au total. La moitié d'entre elles a reçu le vaccin et l'autre moitié une injection d'un placebo c'est à dire un produit imitant l'aspect et le conditionnement du vaccin mais inactif. L'essai a montré une efficacité d'environ 95 % chez les participants présentant un risque de COVID-19 grave, notamment les patients souffrant de maladie pulmonaire chronique sévère, de diabète, d'hypertension ou d'obésité.

- **LA VACCINATION SERAIT INEFFICACE SUR UNE MUTATION DU VIRUS.**

↳ **Faux.** Les données dont on dispose aujourd'hui laissent penser que la vaccination est efficace sur les formes mutantes du virus.

- **LES SUJETS IMMUNO DÉPRIMÉS OU SOUS MÉDICAMENT IMMUNO SUPPRESSEUR NE DEVRAIENT PAS SE FAIRE VACCINER.**

↳ **Faux.** Il existe peu de données sur les personnes immunodéprimées (ou sous médicament immuno suppresseur). Les personnes immunodéprimées pourraient ne pas réagir aussi bien au vaccin mais sont plus exposées au risque de **forme sévère** de COVID-19 et doivent être vaccinées.



• LES SUJETS ALLERGIQUES PEUVENT ÊTRE VACCINÉS ?

↳ **Vrai.** Il n'existe pas, à ce jour de contre-indication pour la plupart des allergies. Les personnes qui savent déjà qu'elles sont allergiques à l'un des composants du vaccin ne doivent pas recevoir le vaccin. Les personnes ayant présenté une réaction allergique grave après la première dose de Comirnaty® ne doivent pas recevoir la deuxième dose.

• LA VACCINATION PERMET D'ALLÉGER LES GESTES BARRIÈRES.

↳ **Faux.** La vaccination ne dispense en aucun cas du strict respect des gestes barrières puisque pour freiner la propagation du virus, il est important de multiplier les précautions.

• SI ON A EU LA COVID IL EST INUTILE SE FAIRE VACCINER

↳ **Vrai.** Si on a souffert de la maladie **depuis moins de 3 mois**, il n'est pas nécessaire, de se faire vacciner.

↳ **Faux.** Dans le cas d'une maladie depuis plus de 3 mois, la vaccination est recommandée. En effet, on ne connaît pas à ce jour, la durée de l'immunité conférée par la maladie.

• SEULS LES ADULTES DOIVENT SE FAIRE VACCINER ?

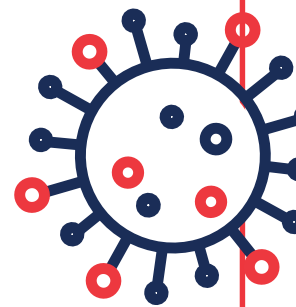
↳ **Vrai.** Pour l'instant, le vaccin n'est pas recommandé au-dessous de 16 ans, des études sont en cours pour cette tranche d'âge.

• IL FAUT AVERTIR SON MÉDECIN SI UN EFFET INDÉSIRABLE SURVIENT APRÈS L'INJECTION DU VACCIN

↳ **Vrai.** Le médecin décidera de la conduite à tenir en fonction des symptômes dont on peut souffrir. Il effectuera une déclaration de pharmacovigilance au Centre de pharmacoVigilance (CRPV) du CHU de Toulouse ou sur les autres sites de surveillance mis en place.

Les principes de la stratégie vaccinale :

- libre choix avec recueil de consentement ;
- gratuité du vaccin ;
- sécurité : vaccin autorisé par l'Agence européenne du médicament après une évaluation rigoureuse.



En savoir +

- Comirnaty® est le nom du vaccin contre la Covid-19 mis au point par Pfizer et BioNTech.
- Pour le vaccin Comirnaty®, les nanoparticules lipidiques contiennent aussi du polyéthylène glycol (PEG) 2000 La présence de polyéthylène glycol (PEG) expose à des réactions d'hypersensibilité et à des réactions anaphylactiques. Ce vaccin ne contient ni adjuvant ni conservateur.
- Les vaccins à ARNm ne sont ni des organismes, ni des virus génétiquement modifiés. L'ARNm injecté permet de ne fabriquer que la protéine « Spike » qui permet au virus d'infecter les cellules de l'organisme. Celui-ci fabrique alors des anticorps dirigés seulement contre cette protéine « Spike » protégeant ainsi de l'infection.