





| <b>COVID-19 : Comprendre les différents vaccins</b>         |  <b>Vaccin Moderna</b>  |  <b>Vaccin Pfizer</b>  |  <b>Vaccin Astra Zeneca</b>   |  <b>Vaccin Janssen</b> |
|---|--|---|--|---|
| <b>Comment fonctionne le vaccin ?</b>                       | <b>Vaccins à ARNm</b> : on injecte un fragment de matériel génétique du SARS-CoV-2. Les cellules produisent alors certaines protéines de SARS-CoV-2 et le système immunitaire devient capable de reconnaître cette partie du virus, sans l'avoir jamais rencontré. Les anticorps ainsi créés sont par la suite capables de protéger le sujet en cas de rencontre avec le SARS-CoV-2. |   | <b>Vaccin à vecteur viral</b> : on injecte un virus rendu inoffensif, transformé pour contenir une partie de matériel génétique du SARS-CoV-2. Ce virus modifié pénètre dans les cellules, qui produisent alors certaines protéines de SARS-CoV-2. Le système immunitaire devient capable de reconnaître cette partie du virus, sans l'avoir jamais rencontré. Les anticorps ainsi créés sont par la suite capables de protéger le sujet en cas de rencontre avec le SARS-CoV-2. |   |
| <b>Comment le vaccin est-il conservé ?</b>                  | Au congélateur entre -25°C et -15°C, puis au réfrigérateur entre 2°C et 8°C (pour une durée maximale de 30 jours une fois décongelé)   | Au congélateur à -70°C pour une conservation longue durée. Au congélateur à -20°C des flacons non-ouverts pendant une durée de 2 semaines. Une fois décongelé, au réfrigérateur entre 2°C et 8°C pour une durée maximale de 5 jours.* | Transport et stockage à des températures comprises entre 2°C et 8°C  |   |
| <b>Le vaccin est-il efficace contre les formes graves ?</b> | <b>94% à 95% d'efficacité</b> selon les données en vie réelle comme dans les essais cliniques  |   | <b>62% à 80% d'efficacité</b> selon les essais cliniques<br><b>94% d'efficacité</b> selon les données en vie réelle  | <b>93% d'efficacité</b> selon les essais cliniques (pas encore de données en vie réelle)                  |
| <b>Au bout de combien de temps suis-je protégé(e) ?</b>     | Protection partielle :<br>2 semaines après la 1 <sup>ère</sup> injection<br><br>Protection maximale :<br>10 jours après la 2 <sup>ème</sup> injection  |   | Protection partielle :<br>3 semaines après la 1 <sup>ère</sup> injection<br><br>Protection maximale :<br>10 jours après la 2 <sup>ème</sup> injection  | Protection maximale :<br>2 semaines après l'unique injection  |
| <b>Quel intervalle entre les deux doses ?</b>               | <b>6 semaines<sup>(1)</sup></b>  |   | <b>12 semaines<sup>(1) (2)</sup></b>   | <b>1 seule injection</b>  |

(1) Dans certaines situations, le délai entre deux doses peut être réduit sur décision d'un médecin, tout en respectant les délais minimum et maximum indiqués dans l'Autorisation de mise sur le marché

(2) Les personnes de moins de 55 ans ayant reçu une première dose d'Astra Zeneca recevront 12 semaines après leur première injection une dose de vaccin à ARNm (Pfizer ou Moderna)

\* Délai étendu à 31 jours depuis le 17/05 (EMA)