



Fiche pratique

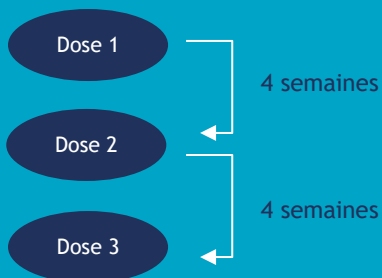
Administration de la 3^{ème} dose de vaccin contre le SARS-CoV2

11 Juin 2021

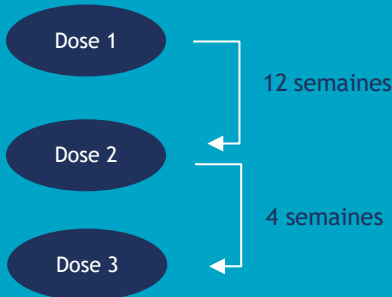
Ce document a été réalisé à partir des recommandations disponibles. Il a vocation à être évolutif et actualisé.

Schéma vaccinal

• Pfizer-BioNtech ou Moderna



• AstraZeneca (+ de 55 ans)



A QUI S'ADRESSE LA 3^{ème} DOSE ?

Pour les personnes sévèrement immunodéprimées, l'injection d'une 3^{ème} dose de vaccin est nécessaire. Sont concernés les patients suivants :

- Les patients ayant reçu une transplantation d'organe ou de cellules souches hématopoïétiques ;
- Les patients sous chimiothérapie lymphopénisante ;
- Les patients traités par des médicaments immunosuppresseurs, comme les antimétabolites (Cellcept® : myfortic, mycophénolatemofétil, Imurel® : azathioprine) et les AntiCD20 (rituximab : Mabthera®, Rixathon®, Truxima®);
- Les patients sous immunosuppresseurs ne relevant pas des catégories susmentionnées ou porteurs d'un déficit immunitaire primitif.

POINTS DE VIGILANCE - REMARQUES

Les patients de plus de 65 ans ayant un cancer et les patients sous chimiothérapie sont les plus susceptibles de ne pas répondre à la vaccination dès la 1^{ère} dose.

La réponse vaccinale est plus lente chez les patients traités sous AntiCD20 et chez les patients ayant une LLC (Leucémie lymphoïde chronique).

Il est recommandé de procéder à une sérologie (Dosage anticorps anti-S) 1 mois après la 2^{ème} injection (Moderna, Pfizer-BioNtech, AstraZeneca) pour ces patients.

Aucun seuil n'est défini scientifiquement pour valider la réponse immunitaire et la nécessité d'une 3^{ème} dose. L'appréciation est laissée au médecin.

A ce jour, les bénéfices et les risques de l'administration d'une 3^{ème} ne sont pas connus.

Une affection récente au Covid-19 contre-indique l'administration d'une 2^{ème} ou d'une 3^{ème} dose.

ETUDES EN COURS

- Quel est le seuil d'anticorps anti-S à prendre en considération pour injecter une 3^{ème} dose de vaccin ?
- Quel est le pourcentage d'efficacité suite à la 3^{ème} dose ?

Références Bibliographiques :

1. DGS-URGENT N°2021-52 : Précisions sur la vaccination covid-19 : modalités d'administrations des rappels et vaccination des personnes immunodéprimés et de leurs proches ; 06 mai 2021 https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/dgs_urgent_52_precisions_sur_la_vaccination_imd.pdf
2. Copil COVID et Cancer de l'Institut National du Cancer du 20/ 05/2021