

## Résumé : vaccination contre la COVID-19 à partir de la saison hivernale 2024 (évolution en fonction de l'évolution épidémiologique)

**Préambule :** Recommandation vaccinale essentiellement pour les personnes ayant un facteur de risque de forme grave d'infection.

Recommandations du CSMI concernant un rappel vaccinal par vaccin à ARNm pour l'automne 2024 \*  
aux personnes à risque de forme grave de la maladie, en particulier :

- Toutes les personnes de 65 ans et plus ;
- Les femmes enceintes ayant une comorbidité associée ;
- Les personnes à risque de forme grave quel que soit leur âge:
  - Les personnes obèses (BMI > 30)
  - Les patients diabétiques sous traitement,
  - Les personnes ayant une pathologie cardiovasculaire sévère,
  - Une maladie pulmonaire chronique,
  - Une maladie hépatique chronique,
  - Une maladie rénale chronique,
  - Un cancer ou une hémopathie,
  - Une immunodépression liée à une maladie ou à un traitement
- Les enfants avec des comorbidités augmentant le risque d'une infection COVID-19 sévère peuvent également se faire vacciner. A noter qu'une seule dose peut être suffisante pour les enfants > 5 ans ;
- L'entourage ayant des contacts réguliers avec les personnes des catégories à risque ci-dessus ;
- Les professionnels de la santé ;
- Toute personne désirant être vaccinée même si elle ne fait pas partie des groupes à risque.

Concernant l'administration de cette dose de rappel, un délai d'au moins six mois est à respecter depuis la dernière dose ou infection et ce, quel que soit l'âge et le nombre antérieur de rappels.

### Catégories d'âge :

#### ➤ 6 mois- 4 ans :      Nombre de doses :

1-3 doses en fonction de la présence de facteurs de risque (voir catégories lien recommandation)

Préférer un schéma à 3 doses en cas de présence de facteurs de risque de forme grave d'infection à la COVID-19

#### Délais :

Entre dose 1 et dose 2 : min 4 semaines

Entre dose 2 et dose 3 : min 8 semaines

Une infection est à considérer comme une dose de vaccination

Respecter un délai de 6 mois entre une infection et une dose de vaccination

Type de vaccin :

ARNm ayant une formulation antigénique adaptée à la situation épidémiologique, si approuvé et disponible (doses adaptées pédiatrique 3 mcg pour les enfants âgés de 6 mois – 4 ans inclus).

➤ >5 ans :

Nombre de doses

1 dose unique en période hivernale à partir de septembre 2024, indépendamment des antécédents d'infection ou de vaccination (ou du type de vaccin)

Délais :

Une infection est à considérer comme une dose de vaccination

Respecter un délai de 6 mois entre une infection et une dose de vaccination ou la dernière vaccination de rappel (booster) anti-Covid 19

Type de vaccin :

ARNm de préférence JN.1 en fonction de disponibilité des vaccins (doses adaptées 10 mcg pour les enfants entre l'âge de 5 ans à 11 ans inclus).

➤ Immunosuppression/ Dialysés

Nombre de doses :

En cas d'absence de primovaccination : schéma à 3 doses

En cas de primovaccination à 3 doses : 1 dose de rappel unique

Délais :

Schéma à 3 doses :

- première dose à J 0
- deuxième dose à J 28 (4 semaines)
- troisième dose à J 84 (12 semaines),

Une infection est à considérer comme une dose de vaccination.

Respecter un délai de 6 mois entre une infection et une dose de vaccination ou la dernière vaccination de rappel (booster) anti-Covid 19

Type de vaccin :

ARNm ayant une formulation antigénique adaptée à la situation épidémiologique, si approuvé et disponible.

\* <https://sante.public.lu/dam-assets/fr/espace-professionnel/recommandations/conseil-maladies-infectieuses/covid-19/csmi-recommandation-rappel-vaccin-covid-automne-2024.pdf>

| Historique des versions | Auteur                   | Date       |
|-------------------------|--------------------------|------------|
| Version originale       | Sébastien Français       |            |
| Mise à jour             | Youssef SOFIANE          | 02/07/2022 |
| Mise à jour             | Youssef SOFIANE          | 04/09/2022 |
| Mise à jour             | Youssef SOFIANE          | 20/09/2022 |
| Mise à jour             | Youssef SOFIANE          | 07/10/2022 |
| Mise à jour             | RISA<br>Dr. Silvana Masi | 05/10/2023 |
| Mise à jour             | RISA<br>Dr. Silvana Masi | 22/08/2024 |