

Les conditions d'immunosuppression qui sont les plus clairement reconnues comme étant à risque élevé de complications liées à la COVID-19, **en l'absence de vaccination ou d'antécédent d'infection au SRAS-CoV-2**, sont les suivantes :

1. Personne sous chimiothérapie/radiothérapie active pour un cancer hématologique ou une tumeur solide.
2. Personne greffée du foie selon l'une des conditions suivantes :
 - La greffe a eu lieu il y a moins d'un an;
 - Il y a eu un traitement de rejet dans les 6 derniers mois;
 - Le régime d'immunosuppresseurs a été augmenté dans les 6 derniers mois;
 - Le traitement associe deux immunosuppresseurs ou plus.
3. Personne greffée du cœur, du poumon, du pancréas, de l'intestin, de l'intestin-foie, de l'intestin-pancréas et autres greffes multiviscérales.
4. a) Personne adulte greffée du rein.
b) Enfant greffé du rein selon l'une des conditions suivantes :
 - La greffe a eu lieu il y a moins de 6 mois;
 - Il y a eu un traitement de rejet dans les 6 derniers mois;
 - Le régime d'immunosuppresseurs a été augmenté de façon significative dans les 6 derniers mois, selon le jugement clinique du médecin traitant en transplantation.
5. Personne greffée de cellules souches hématopoïétiques (greffe de moelle osseuse, cordon, etc.) selon l'une des conditions suivantes :
 - Selon le type de greffe et l'évaluation de la reconstitution du système immunitaire par le médecin greffeur;
 - Pendant le traitement immunosuppresseur;
 - En présence d'une réaction du greffon contre l'hôte (GVHD) active.
6. Personne qui présente une immunodéficience primaire.
7. Personnes avec le VIH dont le nombre de cellules CD4 est inférieur à $200/\text{mm}^3$ ou qui présentent un VIH non contrôlé (charge virale détectable) ou des manifestations cliniques d'un SIDA symptomatique.
8. Personne qui reçoit de hautes doses de corticostéroïdes, en présence de toutes les conditions suivantes :
 - Le traitement est administré par voie systémique (orale ou intraveineuse);
 - Le traitement est administré pour une période de 2 semaines ou plus;
 - La dose quotidienne est plus élevée que 20 mg de prednisone (ou son équivalent) chez l'adulte ou 0,3 mg/kg chez l'enfant.
9. Personne qui reçoit un traitement immunosuppresseur de forte intensité déterminé par le médecin prescripteur, particulièrement en association avec une comorbidité significative (ex. : diabète, obésité) ou avec un traitement concomitant quotidien de prednisone (ou son équivalent) à une dose d'au moins 5 mg.



Le niveau de risque varie selon le traitement reçu par l'utilisateur (voir source citée ci-bas). Le médecin traitant ou un microbiologiste-infectiologue pourrait juger qu'une autre condition d'immunosuppression ne faisant pas partie de la liste ci-haut, chez un usager en particulier, comporte un niveau de risque suffisamment élevé pour justifier un suivi et des mesures particulières.

Source : INSTITUT NATIONAL D'EXCELLENCE EN SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX. COVID-19 et personnes immunosupprimées, p. 2 à 4, 8 avril 2022, repéré sur https://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/INESSS/COVID-19/COVID-19_Immunosuppression.pdf.