

Grille d'auto-évaluation – Établissement vaccinateur
Gestion des produits immunisants (GPI)
Normes et procédures régionales

| IDENTIFICATION | | |
|---|---|---|
| Nom de l'établissement et adresse : | | |
| Nom du ou des responsables administratifs : | | |
| Nom de la personne responsable de la GPI et titre d'emploi : | | |
| Nom des infirmières vaccinatrices : | | |
| Clientèle vaccinée : Influenza <input type="checkbox"/> Santé voyage <input type="checkbox"/> Base <input type="checkbox"/> Tétanos <input type="checkbox"/> | | |
| ÉVALUATION | RÉFRIGÉRATEUR 1 Local _____ | RÉFRIGÉRATEUR 2 Local _____ |
| Type de réfrigérateur 1 | Bar <input type="checkbox"/> Domestique <input type="checkbox"/> Commercial <input type="checkbox"/> | Bar <input type="checkbox"/> Domestique <input type="checkbox"/> Commercial <input type="checkbox"/> |
| Muni d'un congélateur | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Givre < 1 cm ² | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Dernière inspection du réfrigérateur ³ | Date : ____ / ____ / ____ | Date : ____ / ____ / ____ |
| Branché à une génératrice ou une alarme centrale | Génératrice Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Alarme centrale Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| | Génératrice Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Alarme centrale Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Type de thermomètre ⁴ 1) Min-Max avec sonde de glycol 2) Thermomètre à mercure de glycol 3) Min-Max sans sonde de glycol 4) Enregistreur graphique 5) Autre | 1) <input type="checkbox"/> 2) <input type="checkbox"/> 3) <input type="checkbox"/> 4) <input type="checkbox"/> 5) Autre : _____ | 1) <input type="checkbox"/> 2) <input type="checkbox"/> 3) <input type="checkbox"/> 4) <input type="checkbox"/> 5) Autre : _____ |
| Lecture actuelle de la température | _____ °C | _____ °C |
| Lecture faite 2 fois/jour et inscrite avec initiales ⁵ | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Thermomètre Min-Max est réinitialisé (reset) après chaque lecture | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Données de température conservées pendant 4 ans | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Installation adéquate du thermomètre ⁶ | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> |
| Thermomètre changé après la date d'expiration ou étalonné à chaque année ⁷ | Changé <input type="checkbox"/> Étaloné <input type="checkbox"/> Date expiration Date : ____ / ____ / ____ | Changé <input type="checkbox"/> Étaloné <input type="checkbox"/> Date expiration Date : ____ / ____ / ____ |
| CRITÈRES ÉVALUÉS | | Oui Non |
| Y a-t-il des aliments, de boissons ou de spécimens de laboratoire dans le réfrigérateur? ⁸ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Il y a des bouteilles d'eau ou des accumulateurs de froid non congelés dans la porte et sur les tablettes supérieures et inférieures pour stabiliser la température. ⁹ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Il n'y a de vaccin placé dans la porte du réfrigérateur. ¹⁰ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Une affiche « Ne pas débrancher » est placée à proximité de la prise de courant où est branché le réfrigérateur. Les personnes concernées (entretien ménager, personnel, etc.) sont avisées. ¹¹ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Les vaccins sont entreposés dans leurs boîtes d'origine dans le réfrigérateur, de sorte qu'on puisse bien les identifier et qu'on puisse les classer selon leur date de péremption. | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Il y a suffisamment d'espace entre les boîtes de vaccins pour que l'air y circule adéquatement. | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| La procédure à suivre en cas de bris de la chaîne de froid (température < 2°C et > 8°C) est connue des membres de l'organisation (procédure écrite et à disposition des membres). ¹² | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Les bris de la chaîne de froid ou tout autre incident, qui sont survenus lors du transport, de l'entreposage ou de la manutention des produits immunisants pouvant compromettre la qualité des produits, sont signalés sans retard à la Direction de santé publique (DSP) et selon les modalités régionales établies. ¹²⁻¹³ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| L'établissement détient une procédure d'urgence à jour et connue de tout le personnel pour l'entreposage provisoire des vaccins en cas de problème avec le réfrigérateur. ¹⁴ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Le guide régional GPI est connu par les personnes concernées et consulté sur le site Internet du CISSS-CA ¹³ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| L'établissement détient une police d'assurance contre tout dommage ou perte causé aux produits immunisants, soit par le feu, vol, bris de la chaîne de froid ou tout événement fortuit (erreur humaine). Celle-ci doit être suffisante pour couvrir la valeur monétaire de tous les produits immunisants qui sont entreposés dans le ou les réfrigérateurs. | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Le Protocole d'immunisation du Québec (PIQ) est à la disposition des infirmières vaccinatrices (version électronique via site du MSSS) ¹⁵ | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Les infirmières vaccinatrices ont reçu la formation web de l'INSPQ ¹⁶ sur le Protocole d'Immunisation de Québec. | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| COMMENTAIRES (Préciser les raisons pour lesquelles une norme n'est pas atteinte et les actions planifiées pour y répondre) | | |
| | | |
| RECOMMANDATIONS DE L'ÉVALUATEUR | | |
| | | |

Signature de l'auto-évaluateur : _____ Date : ____ / ____ / ____

NORMES DE GESTION DES PRODUITS IMMUNISANTS

Les produits immunisants doivent être maintenus entre 2°C et 8°C jusqu'au moment de leur administration

1. Le dépôt local (celui du vaccinateur) doit être doté d'un réfrigérateur capable de maintenir la température entre 2°C et 8°C. Ce réfrigérateur sera équipé d'un thermomètre minima-maxima. Son usage est réservé à l'entreposage des produits pharmaceutiques; aucun autre produit (nourriture, spécimens, etc.) ne doit donc y être conservé. La réfrigérateur-bar n'est pas conseillé.
2. Dégivrer le réfrigérateur à chaque fois qu'il y a une couche de plus de 1 cm de givre dans le congélateur. Déposer les produits immunisants dans une glacière portative avec un ou des accumulateurs de froid ou dans un autre réfrigérateur entre 2°C et 8°C durant le dégivrage. Attendre que la température du réfrigérateur dégivré soit stable entre 2°C et 8°C avant d'y remettre les produits immunisants.
3. Faire inspecter annuellement le réfrigérateur (nettoyage des serpentins, remplacement de la garniture d'étanchéité de la porte, etc.) par une personne qualifiée et autorisée. Tenir un registre de ces travaux. Pendant l'inspection, déposer les produits immunisants dans une glacière portative, avec un ou des accumulateurs de froid, ou dans un autre réfrigérateur entre 2°C et 8°C. Attendre que la température du réfrigérateur inspecté soit stable entre 2°C et 8°C avant d'y remettre les produits immunisants.
4. Utiliser un thermomètre minima-maxima ou un thermomètre à enregistrement graphique qui mesurent en permanence la température interne du réfrigérateur; ces appareils devraient être étalonnés annuellement ou changés après la date d'expiration.
5. Lire les températures minimales et maximales deux fois par jour, en début et en fin de journée. Inscrire les températures sur une feuille de température placée sur le réfrigérateur. La grille de température doit contenir la date, l'heure de la lecture des températures et les initiales de la personne qui en fait la lecture. **Les registres de températures doivent être conservés durant 4 ans.**
6. Le thermomètre minima-maxima doit être installé à l'extérieur du réfrigérateur et la sonde de glycol (sonde placée dans une fiole contenant 50 % de glycérine et 50 % d'eau) s'y rattachant doit être fixée dans les centrales à l'intérieur du réfrigérateur. Notez que la porte du réfrigérateur lorsque fermée n'endommage pas le câble de la sonde.
7. Se référer au Guide des normes et pratiques de gestion des vaccins du MSSS disponible sur le site Internet du MSSS à l'adresse suivante : <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-001018/>
8. Ne pas conserver de nourriture ou de boisson dans le réfrigérateur. Le dépôt local (celui du vaccinateur) doit être doté d'un réfrigérateur capable de maintenir la température entre 2°C et 8°C. Son usage est réservé à l'entreposage des produits pharmaceutiques; aucun autre produit (nourriture, spécimens, etc.) ne doit donc y être conservé.
9. Garder des bouteilles de plastique (préalablement refroidies) remplies d'eau froide ou des accumulateurs de froid (de type *ice packs*) non congelés dans les espaces vides, soit dans le bas et le haut du réfrigérateur ainsi que dans la porte. Conserver quelques accumulateurs de froid dans le congélateur afin de maintenir une température plus constante en cas de panne d'électricité ou de bris du réfrigérateur.
10. Conserver les produits immunisants dans les aires centrales. Ne pas les entreposer dans la porte, car la température n'est pas constante à cet endroit.
11. Réserver une prise de courant pour le réfrigérateur destiné aux produits immunisants. Placer deux affiches, une près de la prise de courant du réfrigérateur et une autre près du panneau de commande électrique, indiquant « NE PAS DÉBRANCHER » et aviser les personnes concernées (personnel de l'entretien ménager et autres membres du personnel).
12. La procédure à suivre en cas de bris de chaîne de froid et **un algorithme à afficher à proximité du réfrigérateur** se retrouve sur le site Internet du CISSS à l'adresse suivante : <https://www.cisssca.com/extranet/medecins-partenaires-et-professionnels/maladies-infectieuses/immunisation-et-gestion-des-produits-immunisants/gestion-des-produits-immunisants/>.
13. Le Guide régional GPI se retrouve sur le site Internet du CISSS-CA à l'adresse suivante : <https://www.cisssca.com/extranet/medecins-partenaires-et-professionnels/maladies-infectieuses/immunisation-et-gestion-des-produits-immunisants/gestion-des-produits-immunisants/>
14. Une procédure d'urgence consiste à s'assurer de la conservation de la chaîne de froid lorsque des situations peuvent nuire aux conditions d'entreposage des vaccins comme les défaillances du réfrigérateur, les pannes de courant ou les catastrophes naturelles.
15. Le Protocole d'immunisation du Québec (PIQ) se retrouve sur le site Internet du MSSS à l'adresse suivante : <https://www.msss.gouv.qc.ca/professionnels/vaccination/protocole-d-immunisation-du-quebec-piq/>
16. La **formation de base en immunisation** de l'INSPQ se retrouve sur le site de L'environnement numérique d'apprentissage (ENA): <https://fcp.rtss.qc.ca/ena-login/index.html>