

## **ANNEXE R1-A**

Gestion des produits immunisants (GPI) pour le programme québécois de vaccination contre les VPH -  
Bilan des renseignements obtenus auprès des responsables du MSSS  
Québec, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011

### **PREMIÈRE ANNÉE DU PROGRAMME (2008-2009)**

Un contrat d'approvisionnement pour les doses de vaccin VPH a été signé avec le Bureau des achats de la Division des produits pharmaceutiques, biologiques et vaccins de Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC) pour un total de 400 000 doses de vaccin.

#### **Estimés régionaux**

##### 1<sup>er</sup> estimé (29 janvier 2008)

Le MSSS demande aux responsables régionaux en immunisation de fournir un estimé du nombre de doses de vaccins nécessaires pour la période du 1<sup>er</sup> septembre 2008 au 31 août 2009, incluant la vaccination scolaire (4<sup>e</sup> primaire et 3<sup>e</sup> secondaire) et l'offre de service pour les groupes non visés par les campagnes en milieu scolaire. Une description de l'offre de service hors scolaire prévue dans chaque région est également demandée.

Total des doses estimées : 433 636 doses pour l'ensemble du Québec (scolaire + hors scolaire).

Dans certaines régions, il a été décidé d'offrir la vaccination scolaire aux filles de 4<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> secondaire, et parfois même de niveau scolaire supérieur (ex : 1<sup>ère</sup> année cégep), en plus des filles de 4<sup>e</sup> primaire et 3<sup>e</sup> secondaire. Dans d'autres régions la vaccination scolaire ne visait que les filles de 4<sup>e</sup> primaire et 3<sup>e</sup> secondaire. L'offre de service était donc très différente d'une région à l'autre.

##### 2<sup>e</sup> estimé (20 juin 2008)

Le MSSS demande aux répondants régionaux en GPI une évaluation des besoins pour la période du 1<sup>er</sup> septembre 2008 au 31 août 2009 dans le but de préparer les livraisons du dépôt provincial pour l'année 2008-2009.

Total des doses nécessaires : 411 850 doses pour l'ensemble du Québec réparties en 3 livraisons :

- 1<sup>ère</sup> livraison : 4 août au 26 septembre 2008
- 2<sup>e</sup> livraison : 27 septembre 2008 au 27 février 2009
- 3<sup>e</sup> livraison : 28 février au 31 août 2009

La quantité de doses est inférieure au premier estimé mais dépasse encore la quantité disponible au MSSS (400 000 doses). Le MSSS essaie alors d'obtenir des doses supplémentaires.

##### 3<sup>e</sup> estimé (13 novembre 2008)

Le MSSS, après avoir obtenu 25 000 doses supplémentaires, demande aux répondants régionaux en GPI de fournir un estimé du nombre de doses de vaccin nécessaires pour couvrir la vaccination scolaire du 10 novembre 2008 jusqu'à la fin de l'année scolaire en cours.

Total des doses estimées : 20 020 doses, réajusté par la suite à 18 020 doses, pour l'ensemble du Québec (scolaire seulement).

Le MSSS réussit ainsi à répondre aux besoins et dispose de 5 000 doses restantes pour la 3<sup>e</sup> livraison.

## **ANNEXE R1-A**

Gestion des produits immunisants (GPI) pour le programme québécois de vaccination contre les VPH -  
Bilan des renseignements obtenus auprès des responsables du MSSS  
Québec, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011

### 4<sup>e</sup> estimé (8 décembre 2008)

Étant donné le maximum de doses achetées par le MSSS pour 2008-2009, et dans la mesure où des doses en surplus seraient disponibles dans certaines régions, le MSSS envisage de mettre en place un plan inter-régional de réallocation de doses pour la vaccination hors scolaire. Afin d'évaluer cette possibilité, le MSSS demande aux répondants régionaux en GPI de fournir les 3 estimés suivants:

- un estimé du nombre de doses nécessaires pour terminer la vaccination de la clientèle hors scolaire;
- un estimé du nombre de doses nécessaires pour initier une nouvelle vaccination d'ici mars 2009 et la poursuivre jusqu'à la fin;
- un estimé du nombre de doses disponibles pour réallocation à d'autres régions.

Le formulaire rempli doit être retourné au MSSS le 8 décembre 2008. Le 13 janvier 2009, une conférence téléphonique a lieu entre les régions et le MSSS afin de discuter de la réallocation des doses.

Total des doses estimées pour l'ensemble du Québec :

- 8 050 doses nécessaires pour compléter la vaccination hors scolaire;
- 3 450 doses nécessaires pour initier une nouvelle vaccination d'ici mars 2009 et la poursuivre jusqu'à la fin;
- 4 760 doses disponibles pour le transfert à d'autres régions (5 régions se sont identifiées pour rendre disponibles des doses pour ce transfert).

Les besoins ont finalement été répondus pour l'ensemble des régions en ce qui concerne la vaccination scolaire pour l'année 2008-2009.

Pour la clientèle hors scolaire, certaines régions n'ont pas reçu toutes les doses souhaitées malgré les ajustements apportés par le MSSS au cours de l'année afin de vacciner le plus grand nombre possible de personnes.

## **DEUXIÈME ANNÉE DU PROGRAMME (2009-2010)**

Le MSSS est à contrat avec Travaux Publics Canada pour un total de 250 000 doses de vaccin.

### **Estimés régionaux**

#### 1<sup>er</sup> estimé (17 avril 2009)

Le MSSS demande aux responsables régionaux de fournir un estimé du nombre de doses nécessaire pour couvrir la vaccination scolaire et hors scolaire du 1<sup>er</sup> août 2009 au 31 juillet 2010. La consigne est de se baser sur les estimés de l'année précédente et de s'ajuster en fonction des couvertures vaccinales (CV) obtenues pour l'année 2008-2009.

Total des doses estimées : 346 380 doses pour l'ensemble du Québec.

Puisque le nombre de doses disponibles est insuffisant pour répondre aux besoins régionaux, une approche du MSSS vers le responsable du contrat est tentée afin d'obtenir plus de doses.

## **ANNEXE R1-A**

Gestion des produits immunisants (GPI) pour le programme québécois de vaccination contre les VPH -  
Bilan des renseignements obtenus auprès des responsables du MSSS  
Québec, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011

### 2<sup>e</sup> estimé (13 juillet 2009)

Le MSSS demande aux responsables régionaux de fournir un estimé du nombre de doses nécessaires pour la vaccination scolaire, ainsi qu'un estimé du nombre de doses restantes dans les dépôts régionaux. On explique que le nombre de doses disponibles au MSSS est suffisant pour couvrir la vaccination scolaire dans toutes les régions et que les résultats des négociations permettront de voir ce qui est disponible pour la vaccination hors scolaire.

Total des doses estimées : 247 596 doses pour l'ensemble du Québec (scolaire seulement).

Au terme des négociations, Travaux Publics ayant réussi à faire diminuer le prix du vaccin, le MSSS estime avoir des vaccins en quantité restreinte mais suffisante pour vacciner la clientèle scolaire ainsi que la clientèle hors scolaire ayant déjà pris un rendez-vous de vaccination. La consigne est donnée aux régions de ne pas faire de promotion.

La vaccination se déroule au début de l'automne 2009 sans réajustement à faire pour l'approvisionnement (la première livraison a lieu tel que prévu). Par la suite, la survenue de la pandémie A (H1N1) semble avoir un impact sur la distribution des doses et sur les CV obtenues. En janvier 2010, le MSSS constate que la vaccination VPH est ralentie, le nombre de doses distribuées lors des 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> livraisons est inférieur à ce qui était prévu initialement.

En résumé, pour l'année 2009-2010, le nombre de doses disponibles était suffisant pour répondre aux besoins régionaux en ce qui concerne la vaccination scolaire et la clientèle hors-scolaire avec rendez-vous. Par contre, pour la clientèle hors scolaire de certaines régions, les responsables n'ont pas reçu toutes les doses souhaitées malgré les négociations menées par TPSGC pour permettre l'achat de doses supplémentaires. Le manque de doses a toutefois été moins prononcé qu'en 2008-2009.

### **TROISIÈME ANNÉE DU PROGRAMME (2010-2011)**

Le critère de gratuité est modifié pour les adolescentes de 14-17 ans, soit d'avoir moins de 18 ans au moment de la première dose plutôt qu'un critère de date de naissance comme auparavant.

Les critères du PIQ (mise à jour novembre 2010) pour avoir accès gratuitement au vaccin sont les suivants :

- Filles de 4<sup>e</sup> primaire et 3<sup>e</sup> secondaire (vaccination offerte à l'école)
- Filles de 14 à 17 ans (moins de 18 ans au moment de la première dose)
- Filles de 9 à 13 ans (de la 5<sup>e</sup> année du primaire à la 2<sup>e</sup> année du secondaire) à risque élevé d'être exposées au VPH
- Filles de 9-17 ans des communautés autochtones
- Filles de 18 à 26 ans immunosupprimées ou infectées par le VIH

Un seul estimé est demandé aux régions pour l'année 2010-2011. L'estimé est demandé pour le 30 juillet 2010 et vise à connaître le nombre de doses nécessaires pour vacciner la clientèle scolaire, ainsi que le nombre de doses nécessaires pour compléter la vaccination des filles ayant débuté leur vaccination hors milieu scolaire et pour vacciner les filles inscrites sur une liste d'attente.

Résultat : 205 567 doses estimées pour l'ensemble du Québec (moindre que l'année précédente compte tenu des doses restantes au dépôt provincial et dans les dépôts régionaux).

## **ANNEXE R1-A**

Gestion des produits immunisants (GPI) pour le programme québécois de vaccination contre les VPH -  
Bilan des renseignements obtenus auprès des responsables du MSSS  
Québec, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011

Pour l'année 2010-2011, le nombre de doses disponibles est suffisant pour répondre aux besoins régionaux.

### **FONCTIONNEMENT POUR LES COMMANDES ET LIVRAISONS DE VACCINS VPH**

Les commandes sont faites par les responsables des dépôts régionaux. Ils doivent respecter l'estimé fourni par le répondant en GPI de sa région et l'aviser si le besoin dépasse l'estimé. Il est possible que le nombre commandé de doses soit inférieur à l'estimé, d'où l'écart entre le nombre de doses estimé par les régions et le nombre de doses distribuées par le MSSS.

Le MSSS distribue les doses aux régions selon un calendrier de livraisons. Les données quant au nombre de doses distribuées sont facilement accessibles, ce qui n'est pas le cas pour le nombre de doses commandées.

### **OUTILS DE GPI POUR LE PROGRAMME DE VACCINATION CONTRE LES VPH**

Différents outils sont utilisés pour consigner les données de GPI du programme VPH au MSSS :

- cartable des faits saillants touchant le dossier VPH ;
- cartable des contrats d'approvisionnement et certains en ligne également ;
- rapports de distribution de vaccins.