



Health, Seniors and Long-Term Care

Public Health

300 Carlton Street

Winnipeg, Manitoba Canada R3B 3M9

Re: Change to Infant Meningococcal Vaccine Program and Catch-up Campaign for Children Born Between January 1, 2020 and February 28, 2023

Dear Parents and Guardians:

Invasive meningococcal disease (IMD) is a serious infection. It is mostly caused by 5 types of the meningococcal bacteria: A, B, C, Y, and W. In Manitoba, the W type has recently caused the majority of IMD cases. Young children are at highest risk of getting sick with IMD.

Manitoba's childhood immunization program previously recommended the Men-C-C vaccine for infants at 12 months of age that protects against the meningococcal bacteria type C. To best protect those who are at greatest risk, the following updates to the infant meningococcal vaccine program have been made:

- Infants born on or after March 1, 2023 can receive the Men-C-ACYW vaccine at 12 months of age as part of Manitoba's routine immunization schedule.
- Children born between January 1, 2020, and February 28, 2023 can also receive a dose of the Men-C-ACYW vaccine. This is regardless of whether they have had a previous dose of a Men-C-C vaccine.

Please see the second page for more information about the change to the infant meningococcal vaccine program and Men-C-ACYW vaccine.

Parents and guardians of children born between January 1, 2020 and February 28, 2023 are encouraged to make an appointment at their earliest convenience or request a vaccination at their next regularly scheduled appointment in the following ways:

- Directly with your child's primary health care provider/primary immunization provider, or
- Check for a Public Health clinic in your area, either:
 - Online: You can create an account on Manitoba Vaccination Services at <https://patient.petal-health.com/login?groupId=6032> and follow the prompts to book the vaccine appointment online; or
 - By phone: If you need assistance with booking an online appointment for a public health clinic or prefer to book by phone, you can call 1 844 MAN VACC (1 844 626 8222) toll-free Monday to Friday from 9 a.m. to 5 p.m.

Follow-up letters to parents and caregivers of children born between these dates will be sent later in spring.

Sincerely,

original signed by

Richard Baydack, PhD
Director
Communicable Disease Control
Manitoba Health, Seniors and Long-Term
Care

original signed by

Dr. Davinder Singh, MD, JD, MSc, FRCPC
Vaccine Lead, Medical Officer of Health,
Communicable Disease Control
Manitoba Health, Seniors and Long-Term
Care

Frequently Asked Questions About the Updates to the Infant Meningococcal Vaccine Program

What is Meningococcal Disease?

- Meningococcal bacteria can cause infection of the brain (meningitis), the blood (sepsis) or both. The most common strains that cause disease are A, B, C, Y and W.
- The bacteria spreads from person-to-person. This can be through coughing, sneezing, kissing, or sharing food or other things with the person with meningococcal disease.
- If someone has meningococcal disease, the contacts that are at increased risk include household contacts, roommates, children in daycares and those that would have direct contact with the infected person's saliva or spit (e.g., sharing items such as drinking bottles).
- Symptoms of the disease can develop within two to 10 days of infection.
- Signs and symptoms of meningococcal disease may include a high fever, rash, intense headache, and a stiff neck.
- Meningococcal disease can cause serious infection and death, even with prompt treatment. Approximately 10 percent of people who get the infection die. Ten to 20 percent of survivors can suffer from permanent brain damage, hearing loss, or loss of their arms or legs.
- Prevention of the disease through immunization is recommended.

What is the Men-C-ACYW vaccine?

- The meningococcal conjugate quadrivalent (Men-C-ACYW) vaccine is approved by Health Canada.
- It protects against meningococcal disease that is caused by the strains A, C, Y and W.
- This vaccine is given by needle.
- More information on the vaccine can be found at:
<https://www.gov.mb.ca/health/publichealth/factsheets/mcqy.pdf>

Why should my child get the Men-C-ACYW vaccine?

- The vaccine prepares your child's immune system to fight against the meningococcal bacteria and protects against more strains of meningococcal disease than the previously used vaccine, Men-C-C. It is very effective at preventing meningococcal disease and its serious complications. It is important that your child(ren) receive all doses based on Manitoba's Recommended Routine Immunization Schedule
<https://www.gov.mb.ca/health/publichealth/cdc/div/schedules.html>.

What if my child is born within January 1, 2020 and February 28, 2023 and has already received a dose of Men-C-C vaccine?

- Children are encouraged to receive a dose of Men-C-ACYW when it has been at least 4 weeks since the dose of Men-C-C vaccine.

For more information on meningococcal disease or vaccinations:

- Talk to your primary care provider or public health nurse,
- Call Health Links-Info Santé at 204-788-8200 or 1-888-315-9257 (toll-free), or
- Visit the Manitoba Health website at
<https://www.gov.mb.ca/health/publichealth/diseases/meningococcus.html> .



**Health, Seniors and Long-Term Care
Public Health**

300 Carlton Street
Winnipeg, Manitoba Canada R3B 3M9

Objet : Modification du programme de vaccination des nourrissons contre le méningocoque et campagne de rattrapage pour les enfants nés entre le 1^{er} janvier 2020 et le 28 février 2023

Bonjour,

La méningococcie invasive est une infection grave. Elle est principalement causée par cinq types de bactéries méningococciques : A, B, C, Y et W. Au Manitoba, le type W a récemment causé la majorité des cas de méningococcie invasive. Les jeunes enfants courent le plus grand risque de contracter la maladie.

Le programme de vaccination infantile du Manitoba recommandait auparavant à l'âge de 12 mois le vaccin Men-C-C, qui protège contre la bactérie méningococcique de type C. Afin de mieux protéger la population la plus à risque, le gouvernement du Manitoba a apporté les modifications suivantes au programme de vaccination infantile contre le méningocoque :

- Les nourrissons nés le 1^{er} mars 2023 ou après peuvent recevoir le vaccin Men-C-ACYW à l'âge de 12 mois dans le cadre du calendrier de vaccination systématique du Manitoba.
- Les enfants nés entre le 1^{er} janvier 2020 et le 28 février 2023 peuvent également recevoir une dose du vaccin Men-C-ACYW, qu'ils aient ou non reçu une dose antérieure du vaccin Men-C-C.

Veuillez consulter la deuxième page pour obtenir plus de renseignements sur les changements apportés au programme de vaccination des nourrissons contre le méningocoque et sur le vaccin Men-C-ACYW.

Si vous avez un enfant né entre le 1^{er} janvier 2020 et le 28 février 2023, on vous encourage à prendre rendez-vous dès que possible ou à demander la vaccination à votre prochain rendez-vous. Vous pouvez prendre rendez-vous :

- Directement auprès du fournisseur de soins de santé primaires ou du vaccinateur principal de votre enfant;
- Après d'une clinique de santé publique de la région :
 - En ligne : vous pouvez créer un compte auprès des services de vaccination du Manitoba à https://patient.petal-health.com/login?groupid=6032&locale=fr_CA et suivre les directives sur la prise de rendez-vous en ligne;
 - Par téléphone : si vous avez besoin d'aide pour réserver en ligne un rendez-vous, auprès d'une clinique de santé publique, ou si vous souhaitez réserver par téléphone, composez sans frais le 1 844 MAN-VACC (1 844 626-8222) du lundi au vendredi, de 9 h à 17 h.

Des lettres de suivi aux parents et tuteurs ou tutrices des enfants nés entre ces dates seront envoyées plus tard au printemps.

Veuillez agréer nos meilleures salutations.

original signé par

Richard Baydack, Ph. D.
Directeur
Lutte contre les maladies transmissibles
Santé, Aînés et Soins de longue durée
Manitoba

original signé par

D^r Davinder Singh, M.D., JD, M. Sc., FRCPC
Responsable des vaccins, médecin-hygiéniste
Lutte contre les maladies transmissibles
Santé, Aînés et Soins de longue durée Manitoba

Foire aux questions sur les modifications du programme de vaccination des nourrissons contre le méningocoque

Qu'est-ce que la méningococcie?

- Les bactéries méningococciques peuvent causer une méningite (infection du cerveau) et une septicémie (infection du sang), ou les deux. La plupart des cas sont attribuables aux types A, B, C, Y et W.
- Les bactéries se propagent d'une personne infectée à une autre par la toux, les éternuements, les baisers ou le partage de nourriture ou d'autres objets.
- Les contacts à risque accru d'une personne atteinte de méningococcie comprennent les membres de la famille, les colocataires, les enfants dans les services de garde et les personnes qui pourraient entrer en contact direct avec la salive ou les crachats de la personne infectée (p. ex. par le partage d'objets tels que des bouteilles).
- Les symptômes de la maladie peuvent se manifester dans les deux à dix jours suivant l'infection.
- Les signes et symptômes de la méningococcie peuvent inclure une forte fièvre, une éruption cutanée, des maux de tête intenses et une raideur de la nuque.
- Le méningocoque peut provoquer des infections graves, voire la mort, même avec un traitement rapide. Environ 10 % des personnes infectées meurent. De 10 à 20 % des survivants peuvent souffrir de lésions cérébrales permanentes, d'une perte auditive ou de la perte des bras ou des jambes.
- La prévention de la maladie par la vaccination est recommandée.

Qu'est-ce que le vaccin Men-C-ACYW?

- Le vaccin quadrivalent conjugué contre le méningocoque (Men-C-ACYW) est approuvé par Santé Canada.
- Il offre une protection contre la méningococcie (types A, C, Y et W).
- Le vaccin est administré par injection.
- Vous pouvez obtenir plus de renseignements sur le vaccin à l'adresse <https://www.gov.mb.ca/health/publichealth/factsheets/mcqv.fr.pdf>.

Pourquoi mon enfant devrait-il recevoir le vaccin Men-C-ACYW?

- Le vaccin prépare le système immunitaire de l'enfant à combattre les bactéries méningococciques et protège contre davantage de souches de méningococcie que le vaccin utilisé précédemment, Men-C-C. Il est très efficace pour prévenir la méningococcie et ses complications graves. Il est important que votre enfant reçoive toutes les doses indiquées dans le calendrier de vaccination systématique du Manitoba : <https://www.gov.mb.ca/health/publichealth/cdc/div/schedules.fr.html>.

Que se passe-t-il si mon enfant est né entre le 1^{er} janvier 2020 et le 28 février 2023 et qu'il a déjà reçu une dose du vaccin Men-C-C?

- On encourage l'administration aux enfants d'une dose du vaccin Men-C-ACYW lorsqu'au moins quatre semaines se sont écoulées depuis la dose du vaccin Men-C-C.

Pour obtenir plus de renseignements sur la méningococcie ou la vaccination :

- Adressez-vous à votre fournisseur de soins de santé primaires ou à une infirmière de la santé publique;
- Téléphonnez à Health Links – Info Santé au 204 788-8200 ou au 1 888 315-9257 (numéro sans frais).
- Visitez le site Web de Santé Manitoba à l'adresse <https://www.gov.mb.ca/health/publichealth/diseases/meningococcus.fr.html>.