

Department of Health / Ministère de la Santé
Public Health New Brunswick /
Santé publique Nouveau-Brunswick
P.O. Box | Case postale 5100
Fredericton, NB | Fredericton (N.-B.) E3B 5G8
Telephone | Téléphone 506-457-4800
Facsimile | Télécopieur 506-443-8702

Date: June 22, 2023 / Le 22 juin 2023

To / Destinataire: Physicians, Nurse Practitioners / Médecins, Infirmières Praticiennes

From / Expédition: Shelley Landsburg, Director of Prevention and Control / Directrice de la Prévention et du contrôle des maladies

Copies: Eric Levesque, Mathieu Chalifoux, Regional Medical Officers of Health/ Médecins hygiénistes régionaux, Chelsea Currie-Stokes, Hanan Smadi, Shawn Berry, Carole Breau, Dr. Yves Leger, RHA Public Health Directors/ Directeurs de la santé publique des régions régionales de la santé, RHA Public Health Communicable Disease Coordinators/ Groupe de coordination des maladies transmissibles RRS-SP, RHA Public Health Immunization Coordinators/ Groupe de coordination de l'immunisation RRS-SP, Daniel Jardine, Jacques Duclos, Penny Higdon

Subject / Objet: Mpox Prevention/ Prévention Mpox

Dear Colleagues,

The purpose of this memo is to provide an update on mpox. On November 28, 2022, the World Health Organization began using 'mpox' as the preferred term for monkeypox disease. We have updated our resources to reflect this change.

Public Health continues to work diligently with the Public Health Agency of Canada to actively monitor the situation to ensure that any cases and contacts of mpox occurring in Canada continue to be rapidly identified and managed.

The ongoing management of mpox relies on continued surveillance of disease activity and risk groups, including a variety of public health measures such as community engagement, multifaceted public health education that are broad as well as targeted to risk groups, facilitating access to mpox vaccine.

Currently, most cases of mpox in Canada are in persons with multiple sexual partners, particularly men who report intimate sexual contact with other

Chers collègues,

Le but de ce mémo est de fournir une mise à jour sur mpox. Le 28 novembre 2022, l'Organisation mondiale de la santé a commencé à utiliser « mpox » comme terme préféré pour désigner la variole simienne. Nous avons mis à jour nos ressources pour refléter ce changement.

Santé publique continue de travailler avec diligence avec l'Agence de la santé publique du Canada pour surveiller activement la situation afin de s'assurer que tous les cas et contacts de mpox survenant au Canada continuent d'être rapidement identifiés et gérés.

La gestion continue du mpox repose sur une surveillance continue de l'activité de la maladie et des groupes à risque, y compris une variété de mesures de santé publique telles que l'engagement communautaire, l'éducation à multiples facettes de la santé publique qui sont à la fois générales et ciblées sur les groupes à risque, facilitant l'accès au vaccin mpox.

À l'heure actuelle, la plupart des cas de mpox au Canada concernent des personnes ayant de multiples partenaires sexuels, en particulier les hommes qui déclarent avoir eu

men. However, it is important to stress that the risk of exposure to mpox virus is not exclusive to any group or setting. Current information about the situation and case counts are available here: [Mpox \(monkeypox\) epidemiology update — Canada.ca](#). Due to the recent increased number of cases in Canada we are reminding practitioners to remain diligent in recommending testing, vaccination, and education for those within the GbMSM community presenting with symptoms or those with compatible symptoms which may include recent travel to an area where the virus is circulating. Federal Travel Health Notice information here: [Travel health notices](#)

Please consider the following in your practice:

- Speak to at-risk patients about the risks of mpox, what the symptoms of mpox look like and when they should seek care. Examples of mpox symptoms can be found here: [Mpox \(monkeypox\): For health professionals - Canada.ca](#)

- Test any patient (at risk or otherwise) who exhibit symptoms compatible with mpox. The main detection test for mpox is a PCR targeting specific DNA sections for mpox. It is done on a swab from the base of a lesion/vesicle/ulcer. The crust or membrane of a lesion is to be removed before swabbing.

- Counsel patients on the importance of receiving the Imvamune vaccine if eligible and strongly encouraging them to complete the two-dose series for the best protection. To book a vaccine: [Home \(ableassess.com\)](#)

- Although mpox is not considered an STBBI, close contact that occurs during sexual activities can put them at risk of infection. Providing information on safer sex practices to reduce the risk of mpox as well as other STBBIs is essential. For those with multiple sexual partners reiterate the importance of exchanging contact information with any new partner to allow for sexual health follow-up, if needed.

If you suspect mpox, please inform Public Health as per the reporting requirements under the *Public Health Act*. Potential cases should be verbally reported to public health within 24 hours and in writing within 7 days as per the New Brunswick notifiable disease reporting process for unusual illnesses. The Notifiable Diseases and Reportable

des contacts sexuels intimes avec d'autres hommes. Cependant, il est important de souligner que le risque d'exposition au virus de l'orthopoxvirose simienne n'est pas exclusif à un groupe ou à un milieu. Des informations actuelles sur la situation et le nombre de cas sont disponibles ici : [Mise à jour sur l'épidémiologie de mpox \(variole simienne\) — Canada.ca](#). En raison de l'augmentation récente du nombre de cas au Canada, nous rappelons aux praticiens de rester diligents dans la recommandation de dépistages, de vaccination et d'éducation pour les membres de la communauté des hommes gbHARSAH qui présentent des symptômes ou qui ont des symptômes compatibles, ce qui peut inclure un voyage récent dans une région où le virus circule. Renseignements sur les conseils de santé aux voyageurs fédéraux ici : [Conseils de santé aux voyageurs](#)

Veuillez tenir compte de ce qui suit dans votre pratique:

- Parler aux patients à risque des risques de mpox, de leurs symptômes et du moment où ils doivent consulter. Des exemples de symptômes mpox peuvent être trouvés ici : [Mpox \(variole simienne\) : Pour les professionnels de la santé - Canada.ca](#)

- Testez tout patient (à risque ou non) qui présente des symptômes compatibles avec mpox. Le principal test de détection de mpox est une PCR ciblant des sections d'ADN spécifiques pour l'orthopoxvirose simienne. On la fait sur un écouvillon prélevé à la base d'une lésion, d'une vésicule ou d'un ulcère. La croûte ou la membrane d'une lésion doit être enlevée avant l'écouvillonnage.

- Conseiller les patients sur l'importance de recevoir le vaccin Imvamune s'ils sont éligible et les encourager fortement à compléter la série de deux doses pour une meilleure protection. Pour réserver un vaccin : [Page d'accueil \(ableassess.com\)](#)

- Bien que le mpox ne soit pas considéré comme une ITSS, les contacts étroits qui se produisent pendant les activités sexuelles peuvent les exposer à un risque d'infection. Il est essentiel de fournir de l'information sur les pratiques sexuelles plus sécuritaires afin de réduire le risque de mpox et d'autres infections transmissibles sexuellement et par le sang. Pour ceux qui ont plusieurs partenaires sexuels, répétez l'importance d'échanger des informations de contact avec tout nouveau partenaire pour permettre un suivi de la santé sexuelle, au besoin.

Si vous soupçonnez mpox, veuillez en informer Santé publique conformément aux exigences de déclaration en vertu de la *Loi sur la santé publique*. Les cas potentiels doivent être signalés verbalement à la Santé publique dans les 24 heures et par écrit dans les 7 jours, conformément au processus de déclaration des maladies à déclaration obligatoire du Nouveau-Brunswick pour les maladies

Events notification form may be found here:
https://www2.gnb.ca/content/gnb/en/departments/ocmoh/for_healthprofessionals/cdc.html

inhabituelles. Le formulaire de notification des maladies à déclaration obligatoire et des événements à déclaration obligatoire se trouve ici :

[Ressources pour les professionnels de la santé sur la Lutte contre les maladies transmissibles \(gnb.ca\)](https://www2.gnb.ca/content/gnb/en/departments/ocmoh/for_healthprofessionals/cdc.html)



Shelley Landsburg, BN, RN, MPH / inf. aut., B. Sc. Inf., MSP
Director of Prevention and Control /
Directrice de la Prévention et du contrôle des maladies.