

Department of Health/Ministère de la Santé  
Public Health New Brunswick /  
Santé publique Nouveau-Brunswick  
P.O. Box/C.P. 5100  
Fredericton, NB E3B 5G8  
Tel./Tél. : (506) 444-5360  
Fax/Télé. : (506) 453-8711

**Date :** January 27, 2022 / Le 27 janvier 2022 **Ref./Réf. :**

**To/Dest. :** All Physicians and Nurse Practitioners / Ensemble des médecins et des infirmières praticiennes Regional Medical Officers of Health /Médecins-hygiénistes régionaux;Regional Health Authorities / Régies régionales de la santé (Horizon, Vitalité); NB Pharmacist Association / Association des pharmaciens du Nouveau-Brunswick (APNB);NB College of Pharmacists / Ordre des pharmaciens;New Brunswick Medical Society/ Société médicale du Nouveau-Brunswick ; Nurses Association of NB / Association des infirmières et infirmiers du Nouveau-Brunswick; EM/ANB-EM(Extra Mural) ANB(Ambulance NB) / Extra-mural Ambulance Nouveau-Brunswick (EM/ANB);College of Physicians and Surgeons of New Brunswick/Collège des médecins et chirurgiens du Nouveau-Brunswick

**From/Exp. :** Dr / D<sup>r</sup> Yves Léger, Acting Deputy Chief Medical Officer of Health / Médecin-hygiéniste en chef adjoint par interim

**Copies :** Dr. / Dre Jennifer Russell; Heidi Liston, Jennifer Elliott, Penny Higdon, RHA PH Directors / directrices de la santé publique des RRS; Sharon Smyth-Okana, VP of Clinical Services, Vitalité Health Network / vice-présidente des Services cliniques, Réseau de santé Vitalité

**Subject/Objet :** Access to Paxlovid™ for the treatment of COVID-19 / Accès au Paxlovid<sup>MC</sup> pour le traitement contre la COVID-19

Health Canada has authorized nirmatrelvir/ritonavir (PAXLOVID™), Canada's first oral antiviral treatment for mild to moderate COVID-19 in adults who do not require hospitalization and are at high risk of progressing to serious illness.

Santé Canada a approuvé le nirmatrelvir/ritonavir (PAXLOVID<sup>MC</sup>), le premier traitement antiviral par voie orale contre la COVID-19 homologué au Canada pour les formes légères ou modérées de la maladie chez les adultes qui n'ont pas besoin d'être hospitalisés, mais qui présentent un risque élevé d'évolution vers une forme grave de la maladie.

Initially Paxlovid™ will be in short supply compared to potential demand, and prioritizing

Le Paxlovid<sup>MC</sup> sera d'abord disponible en quantités limitées par rapport à la demande

access to treatment is necessary. Eligibility criteria have been formulated to help with prioritization. These eligibility criteria are based on clinical risk factors, including age, immunocompromised conditions, and vaccination status which are associated with an increased likelihood of progression to more severe illness requiring hospitalization.

In addition Paxlovid™ has numerous significant and serious drug interactions. A thorough medication review needs to be conducted for each patient before prescribing and dispensing Paxlovid™.

For patients who are eligible to use Paxlovid™, it is important that treatment starts within 5 days of onset of symptoms.

This memo will further outline the eligibility criteria and the process for the assessment of eligibility and distribution of the drug to appropriate patients.

### Eligibility Criteria

- COVID-19 infection confirmed by PCR.
- Treatment initiated within five days from symptom onset.
- At high risk of progressing to serious illness which includes the following categories:
  - Moderately to severely immunocompromised individuals regardless of COVID-19 vaccination status (refer to Appendix for an overview)
  - ≥80 years of age regardless of COVID-19 vaccinations status
  - ≥60 years of age whose COVID-19 vaccinations are not

potentielle. Un ordre de priorité relatif à l'accès au traitement a été formulé. À cet effet, des critères d'admissibilité ont été élaborés en fonction de facteurs de risques cliniques, tels que l'âge, les problèmes d'immunodépression et le statut vaccinal, qui sont associés à une probabilité plus élevée d'une évolution vers une forme grave de la maladie, nécessitant ainsi une hospitalisation.

En outre, compte tenu des nombreuses interactions médicamenteuses importantes et graves avec le Paxlovid<sup>MC</sup>, un examen complet de la médication de chaque patient doit être effectué avant de lui en prescrire et de lui en administrer.

Pour les patients qui peuvent prendre du Paxlovid<sup>MC</sup>, il est important de commencer le traitement dans les cinq jours suivant l'apparition des premiers symptômes.

La présente note de service décrira plus en détail les critères d'admissibilité, le processus d'évaluation de l'admissibilité et le mode de distribution du médicament aux patients appropriés.

### Critères d'admissibilité

- Une infection à la COVID-19 confirmée par tests PCR.
- Le traitement a commencé cinq jours suivant l'apparition des premiers symptômes.
- Un risque élevé d'évolution vers une forme grave de la maladie, ce qui comprend les catégories suivantes :
  - les personnes qui sont modérément ou sévèrement immunodéprimées, quel que soit leur statut vaccinal (voir l'annexe pour un aperçu);
  - les personnes de 80 ans et plus, peu importe leur statut vaccinal;
  - les personnes de 60 ans et plus, dont la vaccination contre la

up-to-date (includes anyone who has completed their primary series but has not received their booster in the 6 month timeframe) or those who are residing in a long-term care setting; or living in, or from First Nations communities or those receiving home care services.

COVID-19 n'est pas à jour (y compris toute personne qui a reçu la série primaire complète, mais qui n'a pas reçu la dose de rappel dans la période de 6 mois) ou ceux qui résident dans un établissement de soins de longue durée, qui sont originaires des communautés des Premières Nations ou y vivent, ou qui reçoivent des services de soin à domicile.

When supply permits, the criteria may be expanded to include other populations at increased risk of severe illness.

Lorsque les stocks le permettront, les critères peuvent être élargis pour inclure d'autres populations présentant un risque accru de maladie grave.

### **Temporary Process for Assessment of Eligibility**

### **Processus temporaire d'évaluation de l'admissibilité**

For COVID-19 positive patients in the community, Public Health New Brunswick will do an initial triage of eligibility based on the above criteria and patient's consent.

En ce qui concerne les patients atteints de la COVID-19 en milieu communautaire, Santé publique Nouveau-Brunswick effectuera un triage d'admissibilité initial en fonction des critères susmentionnés et le consentement du patient.

Once an initial assessment has confirmed that the patient is eligible, an assessment team comprising of pharmacists and specialist consultants will be available to review the current medication profile and assess appropriateness of prescribing Paxlovid™ for the specific patient. If Paxlovid™ is considered favorable, a prescription will be sent to a participating pharmacy in the vicinity of the patient in the community.

Une fois l'admissibilité du patient confirmée à la suite de l'évaluation initiale, une équipe d'évaluation composée de pharmaciens et de consultants spécialisés sera disponible pour examiner le profil pharmaceutique actuel du patient et évaluer la pertinence de lui prescrire du Paxlovid<sup>MC</sup>. Si Paxlovid<sup>MC</sup> est jugé favorable, une ordonnance sera envoyée à la pharmacie participante située près du patient.

### **Distribution Process**

### **Mode de distribution**

Given the limited supply, a select number of pharmacies have been identified to dispense Paxlovid™. These pharmacies will receive prescriptions from the assessment team and will communicate and counsel the patient on appropriate use.

Compte tenu des stocks limités de Paxlovid<sup>MC</sup>, certaines pharmacies ont été désignées pour le fournir. Elles recevront les ordonnances de l'équipe d'évaluation, puis communiqueront avec le patient et lui indiqueront comment utiliser adéquatement le médicament,

Only prescriptions from the assessment team will be filled.

**When the drug is prescribed to your patient**

Primary care providers will be informed by the assessment team if their patient is prescribed the drug. The participating pharmacy that dispenses the drug is being asked to follow up with the patient to answer any questions. Primary care providers are asked to follow up with their patients when appropriate.

Sincerely,

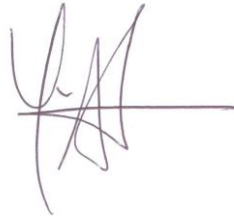
conformément à leur pratique régulière.

Seules les ordonnances venant de l'équipe d'évaluation seront dispensées.

**Quand le médicament est prescrit à votre patient**

L'équipe d'évaluation avisera les fournisseurs de soins de santé primaires si le médicament est prescrit à leur patient. La pharmacie participante qui exécutera l'ordonnance devra assurer un suivi auprès du patient pour répondre à toutes ses questions. On demande aux fournisseurs de soins de santé primaires de faire un suivi auprès de leur patient au besoin.

Sincères salutations,



---

Dr./D<sup>r</sup> Yves A. Léger, MD, MHSc, FRCPC

Acting Deputy Chief Medical Officer of Health / Médecin-hygiéniste en chef adjoint par intérim

---

Appendix

**For the purpose of initial distribution of Paxlovid the following groups will be considered immunocompromised Individuals:**

- Active or recent cancer treatment for solid tumor cancer or cancers of the blood
- Solid organ transplant and taking immune suppression therapy
- Recent stem cell transplant (within 2 years) or are taking immune suppression therapy
- Moderate to severe primary immunodeficiency (e.g. DiGeorge syndrome, Wiskott-Aslrich syndrome), or advanced or untreated HIV infection, or AIDS
- Moderate to severe immune suppression therapy such as:
  - Cancer therapy
  - Immune therapy or
  - Other biologic medications that significantly suppress the immune system (e.g. rituximab)
  - High dose systemic corticosteroids (doses of >20mg/day of prednisone for four or more weeks) or other drugs to suppress your immune system

Annexe

**Aux fins de la distribution initiale du Paxlovid<sup>MC</sup>, les groupes suivants seront considérés comme des personnes immunodéprimées :**

- traitement anticancéreux actif ou récent;
- greffe d'organe pleine et thérapie immunosuppressive;
- greffe de cellules souches (dans les deux dernières années) ou thérapie immunodépressive;
- immunodéficience primaire modérée ou sévère (p. ex., le syndrome de DiGeorge, le syndrome de Wiskott-Aldrich), infection par le VIH avancée ou non traitée, ou SIDA;
- thérapie immunodépressive modérée ou sévère, comme :
  - traitement du cancer,
  - immunothérapie,
  - autres médicaments biologiques immunodépressifs (p. ex., le rituximab),
  - corticostéroïdes systémiques à forte dose (doses de plus de 20 mg par jour de prednisone pendant au moins quatre semaines) ou autres médicaments immunodépressifs;