

## PROTOCOLE MÉDICAL

### Référence à une ordonnance collective

OUI  NON

OC-2023-07-Initier une mesure diagnostique et thérapeutique chez l'utilisateur présentant des signes et symptômes d'une pharyngite-amygdalite bactérienne

**Objet : Initier une mesure diagnostique et thérapeutique chez l'utilisateur présentant des signes et symptômes d'une pharyngite-amygdalite bactérienne**

	Version antérieure	Dernière version
<b>Recommandé par</b> Le comité directeur des ordonnances collectives et protocoles Le comité de pharmacologie Le comité exécutif du Conseil multidisciplinaire Le comité exécutif du Conseil des infirmières et infirmiers		2023-10-05 2023-10-04 N/A 2023-09-14
<b>Adopté par</b> Le comité exécutif du Conseil des médecins, dentistes et pharmaciens		2023-10-18

### PROFESSIONNEL(S) AUTORISÉ(S)

Les infirmières du CIUSSS de la Capitale-Nationale ou d'une agence de personnel exerçant au CIUSSS de la Capitale-Nationale qui possèdent la compétence professionnelle requise, c'est-à-dire les connaissances scientifiques, les habiletés et le jugement clinique inhérent à l'activité exercée.

### SITUATION CLINIQUE OU CLIENTÈLE

Usager ambulatoire, âgé de 3 ans et plus et présentant des signes et symptômes s'apparentant à une pharyngite-amygdalite bactérienne<sup>1</sup>.

### CONDITIONS D'APPLICATIONS

Aucune.

### DIRECTIVES

#### Démarche clinique :

1. L'infirmière effectue une démarche clinique complète, incluant une évaluation clinique et un examen physique ciblé
2. Prise de signes vitaux pour tous les usagers
3. Prise de poids chez l'enfant
4. Selon l'évaluation clinique, l'infirmière procède au calcul du score de Centor modifié (voir annexe 1)
5. Selon le score obtenu, l'infirmière applique les recommandations en se référant à l'algorithme d'interprétation du résultat (voir annexe 2 et annexe 3)
6. Si le test ID Now (test isotherme rapide de technologie d'amplification d'acide nucléique) est indiqué, s'assurer qu'il n'y a pas de contre-indications à l'application de ce test, en se référant à l'ordonnance collective *OC-2023-07-Initier une mesure diagnostique et thérapeutique chez l'utilisateur présentant des signes et symptômes d'une pharyngite-amygdalite bactérienne*
  - a. Si le test ID Now est indisponible, l'infirmière effectuera un prélèvement pharyngé à l'aide d'un test de détection rapide (test rapide de détection des antigènes du streptocoque du groupe A)
  - b. Si aucun test de détection rapide n'est disponible, le prélèvement pharyngé par culture de gorge pourra être réalisé
7. Le prélèvement doit être effectué selon les Méthodes de Soins Infirmiers (MSI) de l'établissement

<sup>1</sup> Guide d'usage optimal Pharyngite-amygdalite (INESSS, 2017)

8. L'infirmière doit assurer le suivi du résultat du test ID Now ou si applicable, du test de détection rapide ou de la culture de gorge
9. Si le résultat du test est positif, l'infirmière initie le traitement antibiotique approprié selon le protocole en utilisant le formulaire de liaison prévu à cet effet et effectue l'enseignement pour le soulagement des symptômes
10. S'il y a une allergie connue au choix du traitement de 1<sup>re</sup> intention, l'infirmière consulte d'abord le pharmacien pour orienter le choix du traitement
11. Si le résultat du test ID Now, du test de détection rapide ou de la culture de gorge est négatif, le traitement antibiotique n'est pas requis. L'infirmière recommande les mesures de support appropriées visant le soulagement des symptômes et fait l'enseignement approprié. En tout temps, l'infirmière peut référer au médecin ou à l'IPS, selon son jugement clinique
12. Recommander à l'usager de consulter un médecin ou une IPS si aucune amélioration des symptômes n'apparaît dans les 48-72 heures suivant le début de l'antibiotique

#### AVERTISSEMENT

Il faut attendre le résultat d'un test ID Now, d'un test de détection rapide ou d'une culture de gorge **positif** avant d'amorcer un traitement antibiotique

#### CHOIX L'ANTIBIOTHÉRAPIE

##### ADULTE

Antibiotique	Posologie	Durée	Contre-indications
<b>Pénicilline V<sup>2</sup></b>	600 mg PO BID	10 jours	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allergie à la pénicilline ou à l'un des ingrédients contenus dans ce médicament</li> <li>• Allergie à un antibiotique de la classe des pénicillines</li> <li>• Allergie aux céphalosporines</li> </ul>
<b>Amoxicilline</b>	500 mg PO BID <b>OU</b> 1000 mg PO DIE	10 jours	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allergie à l'amoxicilline ou à l'un des ingrédients contenus dans ce médicament.</li> <li>• Antécédents d'hypersensibilité aux pénicillines ou aux céphalosporines.</li> <li>• Cas confirmés ou soupçonnés de mononucléose infectieuse</li> </ul>

<sup>2</sup> La pénicilline V demeure l'agent de premier choix, car son efficacité et son innocuité ont été démontrées.

##### ENFANT

Antibiotique	Posologie	Posologie maximale	Durée	Contre-indications
<b>Pénicilline V<sup>3</sup></b>	50 mg/kg/jour PO ÷ BID	600 mg PO BID	10 jours	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allergie à la pénicilline ou à l'un des ingrédients contenus dans ce médicament</li> <li>• Allergie à un antibiotique de la classe des pénicillines</li> <li>• Allergie aux céphalosporines</li> </ul>
<b>Amoxicilline<sup>4</sup></b>	50 mg/kg/jour PO ÷ BID <b>OU</b> 50 mg/kg PO DIE	500 mg PO BID <b>OU</b> 1000 mg PO DIE	10 jours	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allergie à l'amoxicilline ou à l'un des ingrédients contenus dans ce médicament</li> <li>• Antécédents d'hypersensibilité aux pénicillines ou aux céphalosporines</li> <li>• Cas confirmés ou soupçonnés de mononucléose infectieuse</li> </ul>

<sup>3</sup> La pénicilline V est difficilement disponible en suspension orale, privilégiez l'amoxicilline dans ce cas-ci.

<sup>4</sup> Chez les enfants, l'amoxicilline peut être utilisée et semble aussi efficace que la pénicilline V.

##### Légende

BID : deux fois par jour      DIE : une fois par jour      kg : kilogramme      mg : milligramme

- Pour les enfants, le retour à l'école ou en garderie est possible après 24 heures de traitement
- Les réactions d'hypersensibilité se traduisent par des éruptions cutanées, de l'urticaire et des réactions ressemblant à celles de la maladie sérique, y compris frissons, fièvre, œdème et anaphylaxie. Il doit être rappelé à l'usager de consulter à l'urgence s'il présente un symptôme d'hypersensibilité

## OUTILS DE RÉFÉRENCE, SOURCES ET EXPERTS CONSULTÉS

### Experts consultés

Georges-Émile Bourgault, pharmacien

Guillaume Côté, conseiller cadre, volet vaccination et accès aux soins et services en première ligne

Sara-Claude Gagnon, conseillère cadre, volet vaccination et accès aux soins et services en première ligne

Caroline Genois, conseillère en soins infirmiers

Martin Lalinec-Michaud, médecin

CIUSSS DE LA CAPITALE-NATIONALE. (2022, 28 décembre). Ordonnance collective (GMF-PRO-ORL-01) Initier une mesure diagnostique et thérapeutique chez l'usager présentant des signes et symptômes d'une pharyngite-amygdalite bactérienne. <https://www.ciusss-capitalenationale.gouv.qc.ca/sites/d8/files/docs/ProfSante/OrdonnancesCollectives/GMF/GMF-OC-ORL-01-initier-mesure-diagnostique-therapeutique.pdf>

GUIDE D'USAGE OPTIMAL PHARYNGITE-AMYGDALITE (INESSS, 2017) :

<https://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/CDM/UsageOptimal/Guides-seriel/Guide-PharyngiteAmygdalite.pdf>

MONOGRAPHIE DE L'AMOXICILLINE (2018) [https://pdf.hres.ca/dpd\\_pm/00044782.PDF](https://pdf.hres.ca/dpd_pm/00044782.PDF). Consulté le 28 août 2023

MONOGRAPHIE DE LA PÉNICILLINE V POTASSIQUE (2019)

[https://www.aapharma.ca/downloads/fr/PIL/2019/Pen\\_VK\\_FR\\_PI.pdf](https://www.aapharma.ca/downloads/fr/PIL/2019/Pen_VK_FR_PI.pdf) (Consulté le 28 août 2023)

MSSS (2016). Pharyngite et amygdalite-Syndromes cliniques (Chapitre 6) :

<https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/fichiers/guide-garderie/chap6-pharyngite-et-amygdalite.pdf>. Consulté le 29 août 2023

Z. ALI, A. ZAOR, C. PATRY & I. RAJVONG. (2023, juin). Dépistage et traitement antibiotique pour la pharyngite amygdalite à streptocoque du groupe A (SGA) : Ordonnance collective (OCMC-CRSP-01). Centre intégré de santé et de services sociaux de la Montérégie Centre.

[https://www.santemonteregie.qc.ca/sites/default/files/Extranet/Ordonnances%20CRSP/OC\\_Monteregie\\_Pharyngite\\_SGA.pdf](https://www.santemonteregie.qc.ca/sites/default/files/Extranet/Ordonnances%20CRSP/OC_Monteregie_Pharyngite_SGA.pdf)

## PÉRIODE DE VALIDITÉ

Non applicable.

## VALIDATION DU PROTOCOLE MÉDICAL



Directrice des soins infirmiers et de la santé physique  
Mme Sandra Racine

2023-10-18

Date

## APPROBATION DU PROTOCOLE



Président du CMDP, Dr Yvan Gauthier

2023-10-18

Date