

## ORDONNANCE COLLECTIVE

Code : OC-2018-46r01

Date d'émission originale: 2018-05-09

Date de révision prévue : 2026-10-18

### Référence à un protocole

OUI  NON

PRO-2018-46r01-Initier des mesures pharmacologiques et thérapeutiques lors d'une douleur thoracique d'origine cardiaque suspectée

**Objet : Initier des mesures pharmacologiques et thérapeutiques lors d'une douleur thoracique d'origine cardiaque suspectée**

	Version antérieure	Dernière version
<b>Recommandée par</b>		
Le comité directeur des ordonnances collectives et protocoles	2018-04-18	2023-09-28
Le comité de pharmacologie	2018-03-21	2023-09-04
Le comité exécutif du Conseil multidisciplinaire	N/A	N/A
Le comité exécutif du Conseil des infirmières et infirmiers	2018-04-24	2023-09-14
<b>Adoptée par</b>		
Le comité exécutif du Conseil des médecins, dentistes et pharmaciens	2018-05-09	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.

### DIRECTIONS PROGRAMMES ET SECTEURS D'ACTIVITÉS VISÉS

X	Directions	Secteurs (préciser)
X	Direction de santé publique (DSPublique)	
X	Direction du programme jeunesse (DJ)	
X	Direction de la protection de la jeunesse (DPJ)	
	Direction de l'enseignement et des affaires universitaires (DEAU)	
X	Direction des programmes Déficience intellectuelle et trouble du spectre de l'autisme, et déficience physique (DITSA et DP)	
X	Direction du programme Soutien à l'autonomie des personnes âgées (SAPA)	
X	Direction des programmes Santé mentale, Dépendances et Itinérance (DSMDI)	
X	Direction des soins infirmiers et de la santé physique (DSISP)	
X	Direction des services professionnels (DSP)	
X	Direction des services multidisciplinaires (DSM)	

### SITUATION CLINIQUE OU CLIENTÈLE

Usagers âgés de 18 ans et plus présentant une douleur ou un inconfort thoracique d'apparition récente et d'origine cardiaque suspectée.

## ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE VISÉE

---

- Évaluer la condition physique et mentale d'une personne symptomatique
- Initier des mesures diagnostiques et thérapeutiques, selon une ordonnance
- Effectuer et ajuster les traitements médicaux, selon une ordonnance
- Administrer et ajuster des médicaments ou d'autres substances, lorsqu'ils font l'objet d'une ordonnance

## INDICATIONS

---

Présence d'une douleur ou d'un inconfort thoracique d'apparition récente et d'origine cardiaque suspectée, avec ou sans histoire antérieure ou diagnostic de maladies cardiovasculaires.

## INTENTION OU CIBLE THÉRAPEUTIQUE

---

Prévenir la survenue, la progression ou les complications d'un syndrome coronarien aigu par des mesures pharmacologiques (administration de nitroglycérine et d'antiplaquettaires) et thérapeutiques (oxygénothérapie) initiales précoces.

## CONTRE-INDICATIONS

---

- Usager de moins de 18 ans
- Douleur persistante d'une durée supérieure à 12 heures continues
- Douleur thoracique autre que d'origine cardiaque suspectée
- Douleur thoracique traumatique
- Douleur épigastrique
- Douleur située aux hypocondres

## PROTOCOLE MÉDICAL OU RÉFÉRENCE À UN PROTOCOLE MÉDICAL EXTERNE

---

Référer au protocole médical *PRO-2018-46r01-Initier des mesures pharmacologiques et thérapeutiques lors d'une douleur thoracique d'origine cardiaque suspectée* du CIUSSS de la Capitale-Nationale.

## LIMITES OU SITUATIONS EXIGEANT UNE CONSULTATION MÉDICALE OBLIGATOIRE

---

Diriger vers le médecin ou l'infirmière praticienne spécialisée en soins de première ligne (IPSPL) lorsque :

- L'usager est allergique à l'acide acétylsalicylique (AAS)
- L'usager est non soulagé après 3 doses de nitroglycérine sublinguale
- Les douleurs présentent un caractère inhabituel dans la fréquence, l'intensité, la durée, les circonstances d'apparition ou le soulagement

## COMMUNICATION AVEC LE MÉDECIN TRAITANT OU L'IPS

---

Milieux hospitaliers, centres de réadaptation, centres d'hébergement :

- Aviser le médecin rapidement si l'usager est sans antécédent angineux
- Aviser le médecin rapidement si l'usager a des antécédents d'angine, mais dont la douleur présente un caractère inhabituel
- Aviser le médecin de façon non urgente si l'usager a des antécédents d'angine et est soulagé par la nitroglycérine sublinguale

## OUTILS DE RÉFÉRENCE, SOURCES ET EXPERTS CONSULTÉS

---

### Experts consultés version révisée 2023

Isabelle-Anne Fontaine, médecin

Véronique Lebel, conseillère-cadre en soins infirmiers

Andrée-Ann Parent, pharmacienne

Véronique Snyder, conseillère en soins infirmiers

ACLS TRAINING CENTER. (2020). Acute Coronary Syndromes Algorithm. Syndromes Suggestive of Ischemia or Infarction. Disponible sur le web à l'adresse suivante : <https://www.acls.net/images/algo-acs.pdf>.

AMERICAN HEART ASSOCIATION (2015). Highlights of the 2015 American Heart Association Guidelines Update for CPR and ECC. (Consulté le 3 avril 2017) à l'adresse suivante : <https://cpr.heart.org/en/resuscitation-science/cpr-and-ecc-guidelines>

AMERICAN HEART ASSOCIATION (2020). Highlights of the 2020 American Heart Association - Guidelines Update for CPR and ECC. <https://cpr.heart.org/en/resuscitation-science/cpr-and-ecc-guidelines>

AMERICAN HEART ASSOCIATION (2020) : <https://americanpcrcertification.com/pdf/FullAlgorithm.pdf>

CIUSSS DE L'ESTRIE-CHUS Nitroglycérine sublinguale - soulagement de la douleur thoracique numéro de l'ordonnance : oc-er-004 version du 2022-07-20 Ordonnance collective urgence  
[https://www.santeestrie.qc.ca/clients/SanteEstrie/Professionnels/Ordonnances\\_collectives/Ordonnances-collectives-regionales/OC-ER-004\\_URGENCE\\_NITROGLYCERINE\\_SUBLINGUALE\\_SOULAGEMENT\\_DE\\_LA\\_DOULEUR\\_THORACIQUE\\_2022.pdf](https://www.santeestrie.qc.ca/clients/SanteEstrie/Professionnels/Ordonnances_collectives/Ordonnances-collectives-regionales/OC-ER-004_URGENCE_NITROGLYCERINE_SUBLINGUALE_SOULAGEMENT_DE_LA_DOULEUR_THORACIQUE_2022.pdf)

CORPORATION D'URGENCES-SANTÉ DE LA RÉGION DE MONTRÉAL-MÉTROPOLITAIN et al, (2017)  
[https://www.urgences-sante.qc.ca/wp-content/uploads/2017/11/PICTAP-2017\\_Document-de-support-module-5\\_Administration-des-5-medicaments\\_30-09-2017.pdf](https://www.urgences-sante.qc.ca/wp-content/uploads/2017/11/PICTAP-2017_Document-de-support-module-5_Administration-des-5-medicaments_30-09-2017.pdf) p.123

Monographie d'Aspirine. Bayer Canada : Mississauga. Disponible sur le web à l'adresse suivante : <http://www.bayer.ca/omr/online/aspirinpmfr16sep2014ctrl169398.pdf>. 54 pages.

MONOGRAPHIE MYLAN PHARMACEUTICALS : Monographie de produit mylan-nitro sublingual spray Vaporisateur sublingual de nitroglycérine [https://pdf.hres.ca/dpd\\_pm/00041687.PDF](https://pdf.hres.ca/dpd_pm/00041687.PDF)

## IDENTIFICATION DU MÉDECIN PRESCRIPTEUR

---

Médecin traitant ou de garde.

## IDENTIFICATION DU MÉDECIN RÉPONDANT

---

Médecin traitant ou de garde.

## VALIDATION DE L'ORDONNANCE COLLECTIVE

---



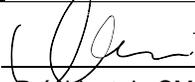
Directrice des soins infirmiers et de la santé physique  
Mme Sandra Racine

2023-10-18

Date

## APPROBATION DE L'ORDONNANCE COLLECTIVE (obligatoire)

---



Président du CMDP, Dr Yvan Gauthier

2023-10-18

Date