

<p>Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval</p> <p>Québec</p> 	<h2>ORDONNANCE COLLECTIVE</h2>
	<p>Initier un traitement médicamenteux des hyperglycémies induites par les corticostéroïdes chez la clientèle diabétique recevant un traitement antinéoplasique au Centre intégré de cancérologie de Laval, HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ</p>

ACTIVITÉS RÉSERVÉES

Activités réservées du pharmacien

- Initier ou ajuster la thérapie médicamenteuse en recourant, le cas échéant, aux analyses de laboratoire appropriées, selon une ordonnance
- Surveiller la thérapie médicamenteuse

PROFESSIONNELS VISÉS

- Pharmaciens exerçant leur profession à la pharmacie d'oncologie du CISSS de Laval, Hôpital de la Cité-de-la-Santé
- Pharmaciens communautaires exerçant leur profession au Québec.

CLIENTÈLES VISÉES

- Tout usager diabétique recevant un traitement antinéoplasique au Centre Intégré de Cancérologie de Laval (CICL), Hôpital de la Cité-de-la-Santé et suivi activement par cette clinique.

INTENTIONS CLINIQUES OU THÉRAPEUTIQUES

- Prévenir les hyperglycémies induites par des corticostéroïdes administrés dans le cadre d'un traitement antinéoplasique et ses symptômes.
- Retarder l'apparition et/ou la dégradation des complications du diabète

CONDITIONS D'INITIATION

- Usager recevant un traitement antinéoplasique servi et administré au CICL et étant toujours sous suivi médical au CICL, Hôpital de la Cité-de-la-Santé.
- Usager connu diabétique, **sans** prise de sécrétagogue de l'insuline (glyburide, répaglinide, gliclazide ou glimépiride) ni d'insuline et recevant une corticothérapie d'une durée de plus de 24 heures.
- Pour les usagers sous corticothérapie en continu, l'OC est appliquée pour les jours de corticostéroïdes à dose augmentée par rapport à la prise régulière.

CONTRE INDICATIONS À L'APPLICATION DE L'ORDONNANCE COLLECTIVE

- Hypersensibilité au répaglinide
- Troubles hépatiques graves
- Prise concomitante de gemfibrozil
- Prise concomitante de clopidogrel (Avis de Santé Canada 31/7/2017)
- Usager jugé incapable d'utiliser l'échelle de répaglinide, un glucomètre ou de gérer une hypoglycémie.

<p>EN VIGUEUR LE : Novembre 2019</p>	<p>N° : OC-044</p>
<p>DATE PRÉVUE DE RÉVISION : Novembre 2021</p>	<p>Page : 1 De : 5</p>

Ce document peut être reproduit ou téléchargé, pour une utilisation personnelle ou publique, à des fins non-commerciales, à la condition d'en mentionner la source.

<p>Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval</p> <p>Québec </p>	<h2>ORDONNANCE COLLECTIVE</h2>
	<p>Initier un traitement médicamenteux des hyperglycémies induites par les corticostéroïdes chez la clientèle diabétique recevant un traitement antinéoplasique au Centre intégré de cancérologie de Laval, HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ</p>

DIRECTIVES

Le pharmacien évalue la thérapie médicamenteuse des usagers chez qui un traitement antinéoplasique est prescrit et il émet des recommandations s'il y a lieu chez la clientèle visée. Se référer à l'arbre décisionnel de l'évaluation du besoin de suivi de la clientèle oncologique diabétique (ANNEXE 1).

1. Le pharmacien initie l'échelle de répaglinide et informatise la prescription de répaglinide dans le dossier électronique Mosaïq

2. Le jour de la rencontre, le pharmacien :

- a. Effectue l'enseignement à l'aide du dépliant « chimiothérapie et hyperglycémie » (ANNEXE 2), ou un autre document de référence au choix du pharmacien.
- b. Effectue un rappel sur l'utilisation du glucomètre si besoin.
- c. Explique l'échelle de répaglinide et rappelle la gestion de la glycémie pendant les traitements (ex: nombre de glycémies capillaires à mesurer par jour, noter les valeurs dans le carnet de glycémies, apporter son carnet à chaque traitement, etc.)
- d. Enseigne le traitement de l'hypoglycémie.
- e. Exception : l'échelle de répaglinide est initiée AVANT la chimiothérapie du cycle 1 jour 1 pour les patients débutant une chimiothérapie à base de docétaxel ou de pemetrexed et recevant de la dexaméthasone BID, à débiter la veille de la chimiothérapie, au déjeuner. Pour ces patients, lors de la remise de la prescription de dexaméthasone pré-chimiothérapie, le pharmacien initie l'échelle de répaglinide, l'enseigne au patient et achemine la prescription par télécopieur à la pharmacie communautaire du patient.
- f. Vérifie la compréhension du patient.
- g. Réévalue le patient lors des changements de doses des corticostéroïdes ou de la posologie.

Au besoin, le pharmacien fait une référence au centre du diabète selon OC-138 si la glycémie est mal contrôlée selon les critères définis dans l'arbre décisionnel de l'évaluation du besoin de suivi de la clientèle oncologique diabétique (ANNEXE 1)

EN VIGUEUR LE : Novembre 2019	N° : OC-044
DATE PRÉVUE DE RÉVISION : Novembre 2021	Page : 2 De : 5

Ce document peut être reproduit ou téléchargé, pour une utilisation personnelle ou publique, à des fins non-commerciales, à la condition d'en mentionner la source.

<p>Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval</p> <p>Québec </p>	<h2>ORDONNANCE COLLECTIVE</h2>
	<p>Initier un traitement médicamenteux des hyperglycémies induites par les corticostéroïdes chez la clientèle diabétique recevant un traitement antinéoplasique au Centre intégré de cancérologie de Laval, HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ</p>

Tableau 1. Échelle de répaglinide selon les glycémies capillaires AC

- Répaglinide 1 mg/comprimé 3 fois par jour à tous les repas– dose selon la glycémie capillaire pré-repas ou ad 1h max PC (pas HS) les jours de corticothérapie

Glycémie : 10 mmol/L et moins	→	0 co = 0 mg
10,1 à 12 mmol/L	→	1/2 co = 0.5 mg
12,1 à 15 mmol/L	→	1 co = 1 mg
15,1 à 18 mmol/L	→	2 co = 2 mg
plus de 18 mmol/L	→	3 co = 3 mg

Pharmaciens communautaires

Sur réception du formulaire de liaison, le pharmacien communautaire initie la thérapie médicamenteuse, s'assure que le patient maîtrise l'utilisation du glucomètre et connaît la gestion des hypoglycémies.

LIMITES - RÉFÉRENCE AU MÉDECIN

- S.O

RÉFÉRENCE À DES OUTILS CLINIQUES OU DES DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

Indiquer le titre et, s'il y a lieu, le numéro :

- Arbre décisionnel de l'évaluation du besoin de suivi de la clientèle oncologique diabétique
- OC-045-3 : Initier l'utilisation d'un lecteur de glycémie, de bandelettes et de lancettes chez un usager atteint de diabète
- OC-072-2 : Initier un traitement d'insuline chez l'usager diabétique sous traitement de chimiothérapie au Centre intégré de cancérologie de Laval (CICL)
- OC-138 : Initier une consultation au Centre régional du diabète pour la clientèle diabétique suivie au Centre intégré de cancérologie de Laval (CICL)

BIBLIOGRAPHIE

- Diabetes Canada Clinical Practice Guidelines Expert Committee. Diabetes Canada 2018 Clinical Practice Guidelines for the Prevention and Management of Diabetes in Canada. Can J Diabetes. 2018;42(Suppl 1):S1-S325.
- UptoDate. Repaglinide Drug information. https://www.uptodate.com/contents/repaglinide-drug-information?search=repaglinide&source=panel_search_result&selectedTitle=1~31&usage_type=panel&kp_tab=drug_general&display_rank=1 . Consulté en ligne le: 15 février 2019.
- Product Information: PRANDIN(R) oral tablets, repaglinide oral tablets. Novo Nordisk Inc. (per FDA), Plainsboro, NJ, Feb, 2017.

EN VIGUEUR LE : Novembre 2019	N° : OC-044
DATE PRÉVUE DE RÉVISION : Novembre 2021	Page : 3 De : 5

Ce document peut être reproduit ou téléchargé, pour une utilisation personnelle ou publique, à des fins non-commerciales, à la condition d'en mentionner la source.

<p>Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval</p> <p>Québec </p>	<h2>ORDONNANCE COLLECTIVE</h2>
	<p>Initier un traitement médicamenteux des hyperglycémies induites par les corticostéroïdes chez la clientèle diabétique recevant un traitement antinéoplasique au Centre intégré de cancérologie de Laval, HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ</p>

4. **ANNEXE 1** : Arbre décisionnel de l'évaluation du besoin de suivi de la clientèle oncologique diabétique
5. **ANNEXE 2** : Dépliant « chimiothérapie et hyperglycémie »

MOTS-CLÉS

- Diabète, répaglinide, Gluconorm, corticothérapie

PERSONNES OU INSTANCES CONSULTÉES

- Maryse Carignan, infirmière conseillère clinique, secteur de la cancérologie.
- Steve Chalifoux, Infirmier clinicien pivot, éducateur agréé en diabète.
- Dr Réginald Comeau, hémato-oncologue
- Amélie L'Écuyer, pharmacienne
- Justine Couturier, pharmacienne
- Valérie Lauzière, pharmacienne
- Marc-Alexandre Vincent, pharmacien, coordonnateur de la pharmacie d'oncologie

EN VIGUEUR LE : Novembre 2019	N° : OC-044
DATE PRÉVUE DE RÉVISION : Novembre 2021	Page : 4 De : 5

Ce document peut être reproduit ou téléchargé, pour une utilisation personnelle ou publique, à des fins non-commerciales, à la condition d'en mentionner la source.

<p>Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval</p> <p>Québec</p> 	<h2>ORDONNANCE COLLECTIVE</h2>
	<p>Initier un traitement médicamenteux des hyperglycémies induites par les corticostéroïdes chez la clientèle diabétique recevant un traitement antinéoplasique au Centre intégré de cancérologie de Laval, HÔPITAL DE LA CITÉ-DE-LA-SANTÉ</p>

ORIENTATION

Comité d'orientation et de pertinence des outils cliniques (COPOC)	2018-07-11 aaaa-mm-jj
--	--------------------------

RÉDIGÉ OU RÉVISÉ PAR

Ariane Cantin Pharmacienne en oncologie Hôpital de la Cité de la Santé - CISSSL	2019-6-10 aaaa-mm-jj
---	-------------------------

RECOMMANDÉ PAR

Comité d'optimisation et de pertinence (laboratoires)	S.O aaaa-mm-jj
Comité des outils cliniques, DSI	S.O aaaa-mm-jj
Comité des pratiques professionnelles, DSM	S.O aaaa-mm-jj
Comité conjoint des outils cliniques, DSI-DSM	S.O aaaa-mm-jj
Comité de pharmacologie, CMDP	2019-06-13 aaaa-mm-jj
Comité d'orientation et de pertinence des outils cliniques (COPOC)	2019-10-02 aaaa-mm-jj

APPROUVÉ PAR

Dre Hélène Long Médecin répondant (<i>du contenu scientifique</i>)	Original signé Signature	2019-11-06 aaaa-mm-jj
Roxane Therrien Chef du département de la pharmacie	Original signé Signature	2019-10-31 aaaa-mm-jj
Dr Martin Chénier Président du CMDP	Original signé Signature	2019-11-28 aaaa-mm-jj

EN VIGUEUR LE : Novembre 2019	N° : OC-044
DATE PRÉVUE DE RÉVISION : Novembre 2021	Page : 5 De : 5

Ce document peut être reproduit ou téléchargé, pour une utilisation personnelle ou publique, à des fins non-commerciales, à la condition d'en mentionner la source.

IDENTIFICATION DE L'USAGER NO DOSSIER : _____

NOM À LA NAISSANCE : _____

PRÉNOM : _____

DATE DE NAISSANCE : ____/____/____

N.A.M. : _____ EXP. : ____/____

OC - XXX Initier un traitement médicamenteux des hyperglycémies induites par les corticostéroïdes

J'ai procédé à l'évaluation de la personne ci-haut mentionnée. Elle est une candidate à l'utilisation de ce produit. Aucune des contre-indications présentes dans l'ordonnance collective n'a été identifiée. La personne a reçu l'enseignement concernant le produit identifié ci-dessous.

DONNÉES PERTINENTES À L'INITIATION OU À L'AJUSTEMENT

Allergies : _____

Autres données : _____

MÉDICAMENT ET TRAITEMENT

Répaglinide 1 mg /co #_____ comprimés Ren : _____

Posologie : Trois fois par jour selon glycémie capillaire pré-repas (déjeuner, dîner, souper. Ne pas prendre HS ni à jeun)

les jours de corticothérapie, soit : _____ fréquence des cycles : _____

Échelle : Glycémie 10 mmol/L et moins → 0 mg
10,1 à 12 mmol/L → 1/2 co. = 0.5 mg
12,1 à 15 mmol/L → 1 co. = 1 mg
15,1 à 18 mmol/L → 2 co. = 2 mg
plus de 18 mmol/L → 3 co. = 3 mg

Prendre la dose 15 minutes avant le repas ou au plus tard 1 heure après le repas si vous avez oublié la dose

Au pharmacien communautaire : S'assurer que l'utilisateur maîtrise l'utilisation du glucomètre et connaît la gestion des hypoglycémies.

NOTES :

MÉDECIN

Prénom et nom : _____ N° permis : _____

PHARMACIEN(NE)

Prénom et nom : _____ N° tél : 450 668-1010, poste 23226 N° permis : _____

Signature : _____ Date : _____

À REMPLIR SI LE FORMULAIRE DE LIAISON EST TÉLÉCOPIÉ

CET ENVOI PAR TÉLÉCOPIEUR EST STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DE LA PHARMACIE CI-DESSOUS DÉSIGNÉE.
L'ORIGINAL NE SERA PAS RÉUTILISÉ AUX FINS D'OBTENTION DE MÉDICAMENTS.

Nom de la pharmacie : _____

N° téléphone : _____

N° télécopieur : _____