

La communauté de pratique en pharmacie et la continuité des soins entre l'hôpital et la communauté

Survol

Annick Dufour, B.Pharm., M. Sc., clinicienne associée,
membre du comité des pharmaciens de la Direction québécoise de cancérologie
responsable du comité national des pharmaciens,
responsable du comité des pharmaciens du Réseau de cancérologie de la
Montérégie,
pharmacienne en oncologie, CICM, CSSS Champlain - Charles-Le Moyne, Longueuil

Marie-Élaine Genest, B.Pharm., M. Sc., clinicienne associée,
membre du comité des pharmaciens de la Direction québécoise de cancérologie
membre du comité des pharmaciens du Réseau de cancérologie de la Montérégie,
pharmacienne en oncologie, CSSS La Pommeraie, Hôpital BMP, Cowansville

Divulgation des conflits d'intérêts

- Subventions sans restriction – pour la formation et documents
 - Roche, Amgen, Celgène, Sanofi, GSK, Merck, Pfizer, Lilly, Janssen, Novartis, Astrazeneca, Bristol-Myers Squibb, Bayer

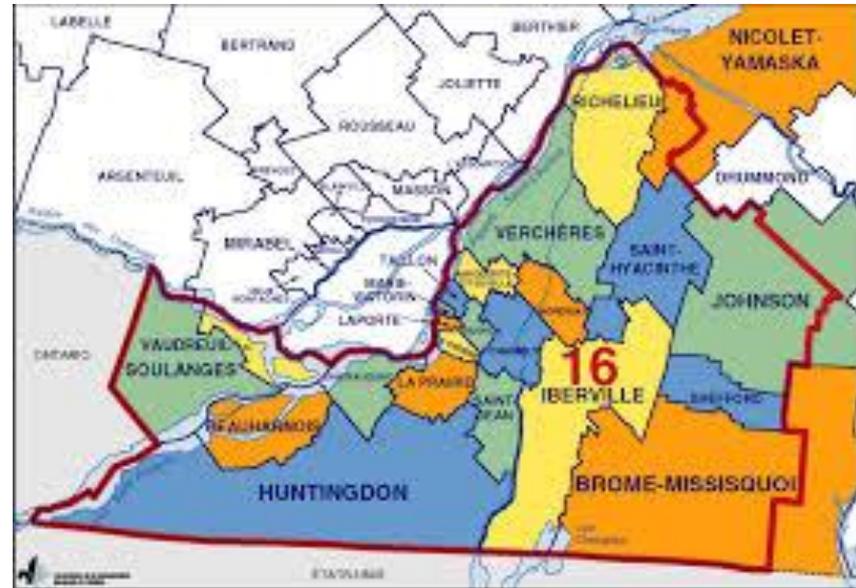
Naissance de la communauté

- Création du Réseau Cancer Montréal (RCM)
- Création en 2004 du Comité des pharmaciens
 - Embauche d'une responsable coordonnatrice
 - Comprend :
 - 1 centre de référence tertiaire (CSSS-CCLM)
 - 8 centres périphériques répartis dans la région administrative où l'on retrouve des cliniques d'hémato-oncologie offrant des traitements de chimiothérapie



réseaucancermontréal

La Montérégie en bref..



- Territoire de 11 176 Km² (0,9% du Québec, 12^{ième} /17)
- 1 470 252 habitants (18,3% du Québec) en 2012 (2^{ième}/17)
- 3^{ième} région en densité au Québec
- > 300 pharmacies communautaires...

Défis du pharmacien au quotidien

- Beaucoup de temps passé à réexpliquer à l'usager la prise des médicaments de support
 - Certains usagers ne comprennent pas les instructions
 - Les instructions sur leurs contenants de médicaments différent de l'ordonnance originale
 - Les usagers reçoivent des informations contradictoires
- Appels réguliers des pharmacies communautaires
 - clarifier des posologies
 - signaler un manque de renouvellements ou
 - faire ajouter des ordonnances de soins de support pour des E.I. que nous aurions pu prévoir

Défis du pharmacien au quotidien (suite)

- Gérer la présence d'EI survenant après les traitements
 - Contrôle sous-optimal des EI
 - Pas de prescription pour soins de support en PRN
- Plusieurs usagers doivent consulter en urgence pour un effet indésirable qui aurait pu être prévenu (ex: mucosite, nausées et vomissements)

Besoins identifiés par les membres du comité régional

- Briser l'isolement, de se rencontrer, de communiquer, de réseauter
- Partager, de mettre en commun
 - outils de travail
- Support et entraide
- Développement des connaissances
- Projets communs stimulants
- Rendre les pratiques plus efficaces et sécuritaires pour les usagers dans un contexte de :
 - pénurie de main-d'œuvre, d'augmentation des clientèles, de complexification des thérapies et d'augmentation du nombre de thérapies anticancéreuses par voie orale reçues à domicile

Projets prioritaires ciblés

Afin d'aider le pharmacien dans son travail

- Le transfert d'informations utiles de la clinique d'hémato-oncologie à la pharmacie communautaire et vice-versa afin offrir de meilleurs soins pharmaceutiques à l'usager
- Outiller les pharmaciens de tous les milieux



Activités du comité régional pour les pharmaciens spécialisés

- 4 réunions annuelles des membres
 - Formations, cas cliniques, nouvelles données probantes et évolution des pratiques, projets régionaux
- Formations régionales
 - Pour tous les pharmaciens d'oncologie
 - Pour tous les pharmaciens communautaires
- Publications
 - Bulletins mensuels d'informations pharmaceutiques
 - Journaux de bord
 - Guide de gradation des toxicités - Quand référer ?

Activités du comité régional (suite)

- Projet Plan de transfert
- Espace collaboratif

Projets de continuité des soins entre l'hôpital et la communauté

- Formulaire standardisé de modification d'ordonnances de soins de support en cours de traitement
 - inspiré du projet Plan de transfert
- Formulaires standardisés de rédaction des ordonnances
 - de soins de support
 - des anticancéreux par voie orale
- Grilles posologiques aide-mémoire
- Ordonnances collectives (4) pour la rédaction et l'ajustement des ordonnances
 - de soins de support
 - de chimiothérapie

Projets de continuité des soins entre l'hôpital et la communauté (suite)

- Formulaires standardisés de rédaction des ordonnances de soins de support et des anticancéreux par voie orale
- Grilles posologiques aide-mémoire à l'intention des usagers recevant des anticancéreux et de leurs proches
- Ordonnances collectives (4) pour la rédaction et l'ajustement des ordonnances de soins de support et des chimiothérapies

- Formations



INVITATION



Soirées de formation continue en oncologie pour les pharmaciens oeuvrant en pharmacie communautaire

PROGRAMME

18 h Accueil
18 h 30 Souper-Conférence :

**Les patients atteints de cancer et leurs traitements :
les comprendre et mieux les aider**
par les pharmaciens du Réseau Cancer Montérégie

Objectifs de la formation:

- Mettre à jour ses connaissances sur les doses et les effets secondaires de certains antinéoplasiques;
- Optimiser la qualité des soins dispensés à la clientèle;
- Partager les sources d'informations et d'aide pour le pharmacien(ne) et son patient.

Prendre note des dates de formations au verso

Formation accréditée par l'Ordre des Pharmaciens pour 1,6 UFC

Veuillez prendre note que ce programme est rendu possible grâce à une subvention sans restriction de plusieurs compagnies pharmaceutiques impliquées dans la lutte contre le cancer

DATES ET LIEUX DES FORMATIONS :

- Mardi, 10 octobre 2006 :** Longueuil
Restaurant Messina, 329 St-Charles O, 450-651-3444
- Mercredi, 11 octobre 2006:** Côteau-Du-Lac
Restaurant Chez De Villemure, 17 rue Principale, 450-763-5743
- Mardi, 17 octobre 2006:** Châteauguay
Restaurant Le Rigoletto, 68b Salaberry, 450-699-1244
- Mercredi, 18 octobre 2006 :** St-Hyacinthe
Restaurant à la Nicoise, 3065 Cherrier, 450-771-2297
- Mardi, 24 octobre 2006:** St-Jean-sur-le-Richelieu
Restaurant l'Imprévu, 163 St-Jacques, 450-346-2417
- Mercredi, 25 octobre 2006:** Bromont
Château Bromont, 90 rue Stanstead, 1-888-276-6668
- Lundi, 30 octobre 2006:** Sorel
Auberge de la Rive, 165 Chemin Sainte-Anne, 450-742-5691
- Mercredi, 1 novembre 2006:** LaPrairie
Restaurant L'Historic, 228 rue Ste-Marie, 450-444-8666



INVITATION POUR LES PHARMACIENS SOUPER CONFÉRENCE



La toxicité de la thérapie anticancéreuse : Quoi en faire, Quand référer!

17 h 45 Accueil – cocktail
18 h 15 Début de la conférence
19 h 45 Souper (noter qu'il y aura un buffet pour certaines formations)

Objectifs de la formation :

- Reconnaître les principaux effets indésirables reliés à la thérapie du cancer, leur prévention et les interventions possibles en ambulatoire
- Être en mesure de suggérer un traitement de support adéquat
- Savoir quand référer le client à son équipe médicale

DATES ET LIEUX DES FORMATIONS

Mardi 12 novembre 2013

Country Club Montréal, 5 Riverside

Conférencière : Elisabeth Letendre, pharmacienne en oncologie, Hôpital Charles Lemoyne

St-Lambert

(450) 671-6181

Mardi 19 novembre 2013

Restaurant Le Samuel, 291 rue Richelieu

Conférencier : Alexandre Ferland, pharmacien en oncologie, Hôpital du Haut-Richelieu

St-Jean-sur-le-Richelieu

(450) 347-4353

Mardi 19 novembre 2013

L'Auberge de la Rive, 165 chemin Sainte-Anne

Conférencière : Jessica Demers, pharmacienne en oncologie, CSSS Pierre de Saurel

Sorel-Tracy

(450) 774-3810

Mercredi 27 novembre 2013

Restaurant la Maison Chez Nous, 847 rue Mountain

Conférencière : Marie-Élaine Genest, pharmacienne en oncologie, Hôpital Brome-Missisquoi-Perkins

Granby-Bromont

(450) 372-2991

Mercredi 8 janvier 2014

Club de golf la Providence, 5055 rue Saint-Pierre Ouest

Conférencier : Vincent Nichols, pharmacien en oncologie, Réseau Santé Richelieu-Yamaska

St-Hyacinthe

(514) 856-4440

Mercredi 22 janvier 2014

Onze 14 Bistro Urbain, 1114 Boulevard du Bord de l'eau

Conférencière : Anne Boissonneault, pharmacienne en oncologie, Hôpital Anna-Laberge

Valleyfield

(450) 371-8828

Date limite d'inscription : 4 jours avant la date de l'événement (les places sont limitées)

Cette activité de formation continue a été accréditée par l'OPQ qui accordera 1.5 UFC aux pharmaciens qui y auront assisté

Pour inscription : Contacter le Réseau Cancer Montérégie / CICM –RCM / 450-466-5000 poste 4042

Ou par courrier électronique : ann.legault@rscs16.gouv.qc.ca

- Carnet de bord



TARCEVA® (erlotinib)
Journal de bord
avec plan d'action intégré



Nom du patient : _____

Médecin : _____

_____ mg une fois par jour		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Cochez lorsque votre dose est prise																															
Éruptions cutanées (régions : visage, poitrine, dos, cuir chevelu)	Aucune																														
	Légères Légères et dispersées, peu ou pas de symptômes (démangeaisons / sensibilité)																														
	Modérées Modérées et dispersées, avec symptômes (démangeaisons / sensibilité), léger impact sur les activités quotidiennes																														
	Sévères Généralisées, symptômes sévères (douleur, inflammation), impact important sur les activités quotidiennes																														
Diarrhée	Aucune diarrhée																														
	2 à 3 selles par jour de plus qu'avant																														
	4 à 6 selles par jour de plus qu'avant ou selle nocturne																														
	> ou = 7 selles par jour de plus qu'avant et/ou incontinence et/ou déshydratation																														
Stomatite (ulcères dans la bouche)	Aucun symptôme																														
	Rougeur, irritation de la bouche sans lésion ni douleur																														
	Rougeur ou ulcère douloureux, peut manger																														
	Ulcères douloureux empêchant l'alimentation																														
Troubles des ongles et/ou au pourtour des ongles	Aucun																														
	Changements légers sans douleur																														
	Changements modérés avec ou sans douleur, avec ou sans impact sur les activités quotidiennes																														
	Changements sévères avec douleur, affectant les activités quotidiennes																														
Troubles oculaires (yeux)	Aucun symptôme																														
	Yeux légèrement secs																														
	Yeux secs, rouges et/ou douloureux																														
	Douleur tenace, perte de vision, rougeur extrême																														

Difficulté soudaine à respirer accompagnée de toux ou de fièvre (> ou = 38,3 °C) : Communiquez immédiatement avec votre médecin ou présentez-vous à l'urgence de l'hôpital.



Formulaire de transfert d'informations entre la pharmacie d'oncologie et la pharmacie communautaire

• Plan de transfert

Pharmacie de la clinique externe d'hémo-oncologie _____

☎ : _____

☎ : _____

Nom du patient : _____

Diagnostic : _____

Plan de traitement : _____

Poids : _____ kg

Surface corporelle : _____ m²

Taille : _____ m

Paramètres de laboratoires :

Créatinine : _____ mmol/L

AST/ALT : _____

Autres : _____

Cl créatinine

Bilirubine : _____

estimée : _____ ml/min

Principaux effets indésirables possibles avec ce médicament/protocole :

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Nausées/vomissements | <input type="checkbox"/> Diarrhée | <input type="checkbox"/> Syndromes pseudogrippaux |
| <input type="checkbox"/> Neurotoxicité (paresthésies,...) | <input type="checkbox"/> Mucosite | <input type="checkbox"/> Rétention liquidienne |
| <input type="checkbox"/> Éruptions cutanées | <input type="checkbox"/> Syndrome palmoplantaire | <input type="checkbox"/> _____ |
| <input type="checkbox"/> Neutropénie | <input type="checkbox"/> Constipation | <input type="checkbox"/> _____ |

Interactions médicamenteuses :

- _____
- Demande de Médicament/Patient d'exception faite le : _____
 - Formulaire de programme d'aide financière (nom) _____ fait le : _____
 - Patient rencontré par le pharmacien en oncologie et feuillet de conseils remis

Notes :

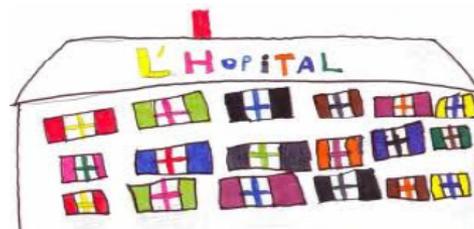
Signature du pharmacien

Date



Réseau de cancérologie de la Montérégie

Guide de gradation des toxicités des thérapies anticancéreuses Quand référer ?



Novembre 2013



Ordonnances de la clinique d'hémo-oncologie

Téléphone : 450-266-4342 option 5 poste 5510

Téléfax : 450-263-9460

Adressographe

Allergies : _____ Intolérances : _____

Poids : _____ Kg / Taille : _____ cm

Date des laboratoires : _____ / Créatinine : _____ µmol/L / ALT : _____ U/L / Bilirubine : _____ µmol/L

Globules blancs : _____ / Neutrophiles : _____ / Hémoglobine : _____ / Plaquettes : _____

Autres labos : _____

Diagnostic : _____ / Nom du protocole : _____

Fréquence des cycles : _____ / Nombre de cycles prévus : _____ / Nombre de cycles restants : _____

Plan de soins en cours ou à venir : _____

Initiales	Médicaments cessés

Initiales	Nouvelles ordonnances ou renouvellements	Qté	Ren

*AVERTISSEMENT : pas de manipulation rectale (suppositoire, lavement, température, etc.) à moins d'avis contraire de la clinique (prévention des abcès rectaux).

Conseils sur nouveaux médicaments faits à faire autre _____

Documents écrits sur nouveaux médicaments remis à remettre / Interactions dépistées à vérifier avec dossier officine

Demande tiers payeurs envoyée à faire N/A / Demande programme d'assistance financière envoyée à faire N/A

Assureur : _____ / Nom du programme d'aide financière : _____

Précisions / Notes :

Signature médecin/numéro de permis

Signature pharmacien/numéro de permis

Date et heure

Ordonnances de la clinique d'héματο-oncologie

☎ : 450-266-4342 option 5 poste 5510

☎ : 450-263-9460

Adressographe

Allergies / Intolérances : _____ Poids : _____ Kg / Taille : _____ cm

Créatinine : _____ µmol/L / ALT : _____ U/L / Bilirubine : _____ µmol/L / Date des laboratoires : _____

Autres labos : _____

Diagnostic : _____ / Nom du protocole : _____ / Fréquence des cycles : _____

Initiales	1. Agents oraux du protocole de chimio	Qté	Ren
	Dexaméthasone		
	Prednisone		

Initiales	2. Contrôle des nausées et vomissements	Qté	Ren
	Aprépitant : 125 mg po 1 heure avant la chimio jour 1 puis 80 mg po die jours		
	Dexaméthasone		
	<input type="checkbox"/> Granisetron <input type="checkbox"/> Ondansétron		
	<input type="checkbox"/> Métoclopramide <input type="checkbox"/> Prochlorpérazine <input type="checkbox"/> Domperidone		
	Olanzapine		

Initiales	3. Autres médicaments du système digestif (RAMQ code GI28 pour les laxatifs)	Qté	Ren
	Docosate sodique 100mg/caps : <input type="checkbox"/> en attente		
	Gastrolyte 5g de poudre/sachet (10 sachets/boîte): dissoudre un sachet dans 200 mL d'eau, prendre après chaque selle liquide <input type="checkbox"/> en attente	1 boîte	
	Lopéramide : 4 mg stat puis 2 mg après chaque selle liquide - maximum 16 mg par jour <input type="checkbox"/> en attente		
	Lopéramide : 4mg stat puis 2 mg à toutes les 2 heures (4 mg aux 4 heures la nuit) ad 12 heures consécutives sans selle liquide <input type="checkbox"/> en attente		
	Polyéthylène-glycol 3350 : 17g po dans 250ml de liquide <input type="checkbox"/> en attente		
	Sennosides 8,6mg/co : <input type="checkbox"/> en attente		

Initiales	4. Soins de la bouche	Qté	Ren
	Baume à lèvres hydratant à base aqueuse - pas de gelée de pétrole (4 à 5g/ tube environ) : appliquer sur les lèvres plusieurs fois par jour pour garder souples et bien hydratées <input type="checkbox"/> en attente	1 tube	
	Baume à lèvres avec FPS entre 15 et 30 : appliquer 30 minutes avant exposition solaire. Rappliquer aux 2 heures, après toute baignade prolongée, sudation excessive ou avoir mangé <input type="checkbox"/> en attente	1 tube (4à5g)	
	Rince-bouche du commerce sans alcool : bid après le déjeuner et au coucher (Crest Pro-Santé, Listerine Total Care Zero, Biotène au choix) <input type="checkbox"/> en attente	1 format	
	Rince-bouche magique du British Columbia Cancer Agency : 15 mL tid pc + hs prn <input type="checkbox"/> en attente	500mL	
	Ora-Base (7,5 g/tube) : appliquer petite quantité sur les lésions dans la bouche prn (les assécher avant avec le bout d'un coton-tige, attendre 30 min avant de manger) <input type="checkbox"/> en attente	7,5 g	

Initiales	5. Soins de la peau et autres muqueuses	Qté	Ren
	Larmes artificielles : 2 gouttes OU QID prn <input type="checkbox"/> en attente	15 mL	
	Crème hydratante concentrée : appliquer aux mains, pieds et aux endroits de peau très sèche du corps bid à tid et prn après contact avec eau (Glaxal, Eucérin, pie de vache, Prevex, Uremol ou eq.) <input type="checkbox"/> en attente	1 format	
	Lotion hydratante non parfumée : appliquer à tous les jours, plusieurs fois par jour, aux zones de peau sèche du corps (Aveeno, Cetaphil, Uremol, Eucerin, Lubriderm ou équivalent) <input type="checkbox"/> en attente	1 format	
	Lotion avec FPS de 30 : appliquer sur les régions de la peau exposées au soleil 30 minutes avant la sortie. Rappliquer aux 2 heures ou après toute baignade prolongée ou sudation excessive <input type="checkbox"/> en attente	1 format	
	Compressees Tucks (50 unités/boîte) : <input type="checkbox"/> pour essuyer l'anus après le passage de selles (utiliser à la place du papier de toilette si anus trop irrité) ou <input type="checkbox"/> pour appliquer en compressees sur région anale propre pendant 15 minutes contre l'enflure, la démangeaison et l'irritation tid à qid prn <input type="checkbox"/> en attente	1 boîte	
	Onguent Anusol (30 g/tube) : appliquer sur la région anale après les selles et q4h prn si irritation (la région doit être propre ou avoir été lavée avant avec un savon doux) <input type="checkbox"/> en attente	30 g	

Soins	Jours du protocole de chimio																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
À l'hôpital																				
Granisetron (Kytril) -antinauséux	x																			
Dexaméthasone (Décadron) - antinauséux	x																			
Cyclophosphamide – chimio	x																			
Épirubicine – chimio	x																			
Fluorouracil (5-FU) - chimio	x																			
Échographie du cœur (écho cardiaque)	Avant ou au tout début du FEC-100 – fait en radiologie à BMP																			
Soins	Jours du protocole de chimio																			
À la maison	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Boire 2 litres de liquide par jour	x	x	x	Boire tout au long de la journée, de la soirée et pendant la nuit (8 à 10 verres de liquide répartis par période de 24 heures et pendant 3 jours) vider la vessie pendant le jour et la nuit aux 2 à 3 heures - l'urine doit être claire																
Aprépitant (Émend) 125 mg par capsule	x	Prendre la capsule avant votre chimio – apporter à la clinique d'oncologie pour prendre sur place																		
Aprépitant (Émend) 80 mg par capsule		x	x	Prendre 1 capsule 1 fois par jour le matin aux jours 2 et 3																
Dexaméthasone 4mg/co (décadron) (prévention des nausées)		x	x	x	1 comprimé au déjeuner et au souper aux jours 2 et 3. 1 comprimé au déjeuner au jour 4. Prendre avec de la nourriture															
<input type="checkbox"/> Métoprolol (Maxéran) 10 mg/co <input type="checkbox"/> Prochlorpérazine (Stémétil)10 mg/co	Au besoin, prendre 1 comprimé aux 6 heures au besoin si nausées ou vomissements. Maximum de 4 comprimés par 24h.																			

Un grand merci à tous nos partenaires dans cette belle aventure

- Le personnel du soutien du RCM
- Nos départements de pharmacie et d'hémato-oncologie
- Partenaires de l'industrie (subventions sans restriction)
- Nos usagers

La suite ce PM....

