



Chaire pharmaceutique Famille Jean-Guy
Sabourin en santé des femmes

2^{ème} rapport

14 décembre 2016

La Chaire pharmaceutique Famille Jean-Guy Sabourin en santé des femmes

A été créée grâce à la générosité de feu
M. Jean-Guy Sabourin

Et est placée sous les auspices de



Faculté de Pharmacie

Les co-titulaires sont

John Stagg, Ph.D.

Et

Nathalie Letarte, B. Pharm., M.Sc., DESG, BCOP

Table des matières

1. Réalisations du volet clinique

1.1 Activités d'enseignement

1.2 Activités cliniques

1.3 Activités de recherche

1.4 Participation à des forums publics

1.5 Liste des conférences données sous invitations

1.6 Liste des publications 2013-2016

1.7 Projets en cours et à venir

2. Réalisation du volet recherche

Voir document de M. Stagg

1. Réalisations du volet clinique

1.1 Activités d'enseignement

- Professeure agrégée de clinique, Faculté de pharmacie, Université de Montréal (2015-)
- Cours sur la pharmacothérapie du cancer offerts au Pharm D. et à la Maîtrise en pharmacothérapie avancée,
- Cours en oncologie offerts aux pharmaciens en pratique (Certificat de 2^{ème} cycle en pratique pharmaceutique de première ligne)
- Cours sur la pharmacothérapie personnalisée en collaboration avec le Groupe d'Action pour la pharmacothérapie personnalisée (GAPP) (Certificat de 2^{ème} cycle en pratique pharmaceutique de première ligne)
- Responsabilité des stages de 4^{ème} année en milieu hospitalier et communautaire
- Cours offerts aux infirmières en oncologie, externes et résidents en médecine, en radio-oncologie et en hémato-oncologie du CHUM
- Directrice du programme de Pharm. D.



Certificat de 2^e cycle
en pratique
pharmaceutique
de première ligne

1. Réalisations du volet clinique

1.2 Activités cliniques

- Directrice de la résidence spécialisée en oncologie au CHUM
(formation d'une pharmacienne en oncologie pour un an en collaboration avec deux autres centres hospitaliers)
- Soins pharmaceutiques en oncologie et gynéco-oncologie à la clinique externe d'oncologie à l'unité de soins des patients hospitalisés au CHUM
- Supervision d'étudiants de 2^{ème}, 4^{ème} année et résidents en pharmacie de septembre à juillet

English



AXE CANCER CICC

J'AI UN CANCER

ONCOGÉNÉTIQUE

RADIO-ONCOLOGIE

CHIMIOTHÉRAPIE

SOINS PALLIATIFS

DOCUMENTATION

A+

A-



Accueil

Découvrez le Centre intégré de

CANCÉROLOGIE DU CHUM

→ Pour plus d'information



1. Réalisations du volet clinique



1.3 Activités de recherche

- Statut de chercheur professionnel de la santé au CRCHUM (2016-)
- Jolivet Catherine, Marcotte Nathalie, Letarte Nathalie, Bélanger Karl, Jamal Rahima pour le Programme de gestion thérapeutique des médicaments. Évaluation de l'Ipilimumab dans le traitement du mélanome avancé non-résécable ou métastatique. Accepté pour publication à ASCO Meetings 2016. Présenté au Congrès des hémato-oncologues du Québec, mai 2016.
- Bourque S, Fournier MA, Cuerrier S, Messier C, Charpentier D, Letarte N. Étude descriptive des patientes atteintes d'un cancer du sein métastatique Her-2 positif dans un centre hospitalier universitaire. (2014-)
- Langlois S, Letarte N. Évaluation de l'incidence de réactivation d'infection à Varicella
- Zoster suite à un traitement de bortezomib chez des patients atteints de myélome multiple au CHUM.

1.4 Participation à des forum publics et services à la communauté

- Comité d'évolution des pratiques en oncologie (CEPO) ; membre.
- Comité de pharmaciens du CEPO-GEOQ ; membre
- Création de plans de transfert et d'ordonnances pré-imprimées utilisées partout au Québec
- Programme de gestion thérapeutique des médicaments (PGTM) ; membre
- Comité stratégique de l'équipe interdisciplinaire de gynéco-oncologie du CHUM ; membre.
- Membre du comité de sélection pour le chef du département de pharmacie de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal (2014)
- Membre du comité de sélection pour le chef du département de pharmacie de l'Hôpital de la Cité de santé de Laval (2013)

1. Réalisations du volet clinique (suite)

1.5 Liste des conférences données sous invitation

- Chimiothérapies orales, thérapies ciblées et molécules à venir ; encore des nouveautés ! Présentation aux pharmaciens du groupe Uniprix, Boucherville, mai 2016.
- Programme sur les voies de signalisation dans le traitement du mélanome par immunothérapie. Conférence donnée aux pharmaciens de la région de Montréal.
- Conférence donnée aux pharmaciens et aux infirmières d'oncologie de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont. Mars et avril 2016.
- Quelles tâches peut-on déléguer en pharmacie d'oncologie? L'expérience du Centre hospitalier de l'Université de Montréal. Besse L, Adam JP, Letarte N. Affiche présentée au congrès de l'APES avril 2016.
- Le cancer de l'endomètre. Colloque Pierre-Drouin. CRCHUM, avril 2016.
- On cible les bonnes pratiques! - Prise en charge des patients atteints de cancer traités avec les thérapies ciblées. Journée sur la santé et sécurité des médicaments du CHUS. Magog, mai 2016.
- Les thérapies ciblées, qui a dit moins d'effets indésirables?! Journée de formation continue en oncologie de l'APES. Novembre 2015.

1. Réalisations du volet clinique (suite)

1.5 Liste des conférences données sous invitation (suite)

- Post-ASCO 2015. Présentations aux pharmaciens du CHUM. Septembre 2015.
- Pharmacists Supporting Individualized Patient Care in NSCLC. Webinar. Présentations aux pharmaciens en oncologie canadiens. Septembre 2015.
- Programme sur les voies de signalisation dans le traitement du mélanome par immunothérapie. Conférence donnée aux pharmaciens de la région de Montréal. Octobre 2015.
- Oral and Targeted Therapies in Oncology: Managing Adverse Events ON Target.
- Présentation aux pharmaciens communautaires canadiens Sobey's. Août 2015
- L'oncologie à votre portée. Présentation aux pharmaciens du groupe Jean-Coutu.
- Longueuil, mars 2015.
- La chimiothérapie vue de la distribution. Présentation aux assistants-techniques du CHUM, Montréal mars 2014.
- La chimiothérapie : Quels conseils de bases les patients doivent-ils connaître ? Colloque en hémato-oncologie de l'Université de Montréal. Montréal, février 2014
- Hémostase et PTI. Post ASH 2013, Montréal, janvier et février 2014

1. Réalisations du volet clinique (suite)

1.6 Publications 2013-2016

- Breton M, Ferreira E, Letarte N, Bussières JF. [Data regarding the roles and impact of pharmaceutical activities: Quantitative and qualitative study with four groups of experts](#). Ann Pharm Fr. 2016 Nov 14. pii: S0003-4509(16)30098-0.
- Adam JP, Gauthier P, Letarte N. [Safe administration of docetaxel after weekly paclitaxel-induced acute pancreatitis](#). J Oncol Pharm Pract. 2016 Jul 27. pii: 1078155216660184. [Epub ahead of print]
- Beauchemin C, Lapierre M , Letarte N, Yelle L, Lachaine J. [Use of Intermediate Endpoints in the Economic Evaluation of New Treatments for Advanced Cancer and Methods Adopted When Suitable Overall Survival Data are Not Available](#). Pharmacoeconomics. 2016 Sep;34(9):889-900.
- Algorithmes d'investigation, de traitement et de suivi pour le cancer du rectum. Comité d'évolution des pratiques en oncologie. Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2016. R viseure
- Algorithmes d'investigation, de traitement et de suivi pour le cancer du côlon. Comité d'évolution des pratiques en oncologie. Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2016. R viseure
- Beauchemin C, Letarte N, Mathurin K, Yelle L, Lachaine J. [A global economic model to assess the cost-effectiveness of new treatments for advanced breast cancer in Canada](#). J Med Econ. 2016 Jun;19(6):619-29.

1. Réalisations du volet clinique (suite)

1.6 Publications 2013-2016 (suite)

- Adam JP, Besse L, Letarte N. Réorganisation de la clinique externe d'oncologie : expérience du Centre hospitalier de l'Université de Montréal. *Pharmactuel* 2015;48(4) :219-26.
- Beauchemin C, Lapierre M, Letarte N, Yelle L, Lachaine J. [How To Conduct Economic Evaluations Of New Treatments For Advanced Cancer When Overall Survival Data Are Not Available? Results From A Systematic Literature Review.](#) *Value Health*. 2015 Nov;18(7):A682.
- Algorithmes d'investigation, de traitement et de suivi pour le cancer de la prostate. Comité d'évolution des pratiques en oncologie. Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2015. Révisure
- OnCible : Guide de ressources. Effets indésirables fréquents des traitements ciblés. 2015. Disponible en ligne sur www.geoq.info.
- Boumedian F, Adam JP, Akkour K, Letarte n and Provencher D. Single agent Trabectedin in heavily pretreated patients with recurrent ovarian cancer. *J Clin Oncol* 33, 2015 (suppl; abstr 5553) (affiche présentée à ASCO 2015)
- Algorithmes d'investigation, de traitement et de suivi pour le cancer du poumon.
- Comité d'évolution des pratiques en oncologie. Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2014. Révisure
- Prise en charge de l'extravasation en lien avec les traitements antinéoplasiques. Comité d'évolution des pratiques en oncologie. Bibliothèque et Archives nationales du Québec, été 2014. Révisure.

1. Réalisations du volet clinique (suite)

1.6 Publications 2013-2016 (suite)

- Boily G, Filion É, Rakovich G, Kopek N, Tremblay L, Samson B, Goulet S, Roy I; Comité de l'évolution des pratiques en oncologie .
[Stereotactic Ablative Radiation Therapy for the Treatment of Early-stage Non-Small-Cell Lung Cancer: CEPO Review and Recommendations.](#) J Thorac Oncol. 2015 Jun;10(6):872-82.
- Boily G, Villeneuve JP, Lacoursière L, Chaudhury P, Couture F, Ouellet JF, Lapointe R, Goulet S, Gervais N; Comité de l'évolution des pratiques en oncologie.
[Transarterial embolization therapies for the treatment of hepatocellular carcinoma: CEPO review and clinical recommendations.](#) HPB (Oxford). 2015 Jan;17(1):52-65.
- Marcotte N, Michel MC, Deschenes L, Letarte N, Froment D, Lemieux-Blanchard E,
- Varin F, Bérard G, Farand P, Pelletier E, Gaudreault P, Guévremont C, Rajan R, Michael Sebag.
[Descriptive Analysis of Bortezomib Use in Multiple Myeloma in Four Adult University Teaching Hospitals in Quebec, Canada](#) Blood 2015 126:5573.
- Bérard G, Marcotte N, Michel MC, Farand P , Deschenes L, Froment D, Varin F, Gaudreault P, Pelletier E, Guévremont C, Rajan R, Letarte N, Olney HJ.
[Descriptive Analysis of Azacitidine Use in Four Adult University Teaching Hospitals in Quebec, Canada](#) Blood 2015 126:5244;

1. Réalisations du volet clinique (suite)

1.6 Publications 2013-2016 (suite)

- Fournier MF, Letarte N, Messier C, St-Jean L, Doucet S, Blais N. A two-year single-center retrospective analysis of treatment and outcomes of hospitalised cancer patients with febrile neutropenia in a tertiary-care hospital. *Accepté pour présentation au congrès du MASCC, Miami, juin 2014.*
- Adam JP, Lemieux-Blanchard E, Lemieux B, Letarte N. Targeting Patient at High Risk of Thrombocytopenia and Neutropenia with Cybord, Vel-Dex and VMP: Time to Decrease the Number of Blood Tests ? *Blood* 2014 124:1295.
- Morneau M, Foster W, Lalancette M, Van Nguyen-Huynh T, Renaud MC, Samouëlian V, Letarte N; Comité de l'évolution des pratiques en oncologie.; Comité de l'évolution des pratiques en oncologie., Almanric K, Boily G, Bouchard P, Boulanger J, Cournoyer G, Couture F, Gervais N, Goulet S, Guay MP, Kavanagh M, Lemieux J, Lespérance B, Letarte N, Morneau M, Ouellet JF, Pineau G, Rajan R, Roy I, Samson B, Sidéris L, Vincent F.
[Adjuvant treatment for endometrial cancer: literature review and recommendations by the Comité de l'évolution des pratiques en oncologie \(CEPO\).](#) *Gynecol Oncol.* 2013 Oct;131(1): 231-40. doi: 10.1016/j.ygyno.2013.07.084. Review.
- Boulanger J, Boursiquot JN, Cournoyer G, Lemieux J, Masse MS, Almanric K, Guay MP, and the Comité de l'évolution des pratiques en oncologie (CEPO). Management of hypersensitivity to chemotherapies: CEPO review and clinical recommendations. (accepté pour publication *Supp Care Cancer*)
- Letarte N, Gabay M.P., Bressler LR, Long KE, Stachnik JM, Villano JL. Analyzing Temozolomide Dosing Errors: Potentially Fatal. *J Neurooncol* 2014 . (en révision)

2. Projets en cours 2016-2017

- Étude de cohorte rétrospective comparant trois régimes d'HYDRAtation avec le cisplatine chez des patients atteints de cancer au CHUM (2017-2018)
 - Patients d'oncologie et gynéco-oncologie
 - Consultation en biostatistique
- Samouelian V et coll. CHIRENDO: Évaluation de la prise en charge des cancers de l'endomètre (2016-)
 - Efficacité et innocuité de la doxorubicine liposomale en traitement de 2ème intention du cancer de l'endomètre métastatique ou récidivant
 - Consultation en biostatistique
 - Embauche d'un étudiant l'été pour la collecte de donnée