



Chaire de recherche
sur les nouvelles pratiques
de soins infirmiers

Rapport annuel 2009-2010



Université de Montréal
Faculté des sciences infirmières
2375, chemin Côte Ste-Catherine
Montréal (Québec) H3T 1A8
Téléphone : 514 343-7156
Télécopie : 514 343-2306
www.crsi.umontreal.ca

CHUM - Pavillon Hôtel-Dieu
Site 3^e étage, Jeanne-Mance
3840 St-Urbain, bur:7-325
Montréal, (Québec) H2W 1T8
Téléphone : 514 890-8000 poste 12744

Université 
de Montréal

Baxter  **COVIDIEN**

 **Ordre
des infirmières
et infirmiers
du Québec**


CHUM
FONDATION DU CHUM


CHUM
CENTRE HOSPITALIER DE
L'UNIVERSITÉ DE MONTREAL

Université 
de Montréal **Faculté des sciences infirmières**

TABLE DES MATIÈRES

1	LES ACTIVITÉS DE RECHERCHE	5
1.1	Le présent et l'avenir	7
1.2	Le volet international des recherches de la Chaire.....	8
1.3	Des publications liées aux recherches en cours.....	8
1.4	Une diffusion importante au-delà des frontières	8
1.5	Formation des étudiants et activités de mentorat.....	9
2	LES COMITÉS DE LA CHAIRE	10
2.1	Quelques changements au sein du Comité de gestion	10
2.2	La création du Comité de nomination de la titulaire	10
2.3	Le Comité scientifique recommande la première bourse de la Chaire.....	10
3	RESSOURCES HUMAINES ET MATÉRIELLES.....	11
3.1	Une équipe en croissance	11
3.2	Des besoins grandissants en espace.....	11
3.3	Une participation aux activités caritatives du Centre de recherche du CHUM.....	12
ANNEXES		13
Annexe 1 - Recherches		15
Annexe 2 - Publications.....		19
Annexe 3 - Communications scientifiques et professionnelles		21
Annexe 4 - Activités d'expertise scientifique et professionnelle.....		25
Annexe 5 - Activités de formation et de mentorat.....		27
Annexe 6 - Les membres des comités de la Chaire.....		29

LES FAITS SAILLANTS DE L'ANNÉE 2009-2010

L'année 2009-2010 s'est démarquée par la croissance des activités de recherche et leur diffusion auprès de divers groupes d'intérêt. Le renouvellement de la bourse de chercheur clinicien du Fonds de la recherche en santé du Québec (FRSQ), octroyée au cours de l'année à madame José Côté, constitue un jalon important de la programmation de recherche de la Chaire. En lien avec ce programme de recherche, d'autres subventions ont été obtenues du FRSQ afin de réaliser des études complémentaires au projet d'évaluation de l'intervention VIH-TAVIE¹ notamment, la traduction anglaise de l'intervention et son transfert dans un autre contexte d'application, soit les personnes vivant avec le VIH et présentant des comportements à risque lors de leurs activités sexuelles. De plus des projets internationaux débiteront l'an prochain avec des chercheurs du Brésil et de la France.

Trois projets subventionnés par les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) ont débuté en 2010 dont deux en collaboration avec des chercheurs du Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM), l'un portant sur les relations entre la dépression, les déterminants de la santé et les comportements d'autogestion du diabète, un autre sur l'évaluation des modèles de soins de santé primaire. Le troisième projet est une étude visant à documenter l'influence de la réorganisation des modes de pratique chez les infirmières québécoises en lien avec les technologies de l'information et de la communication.

L'expertise de la Chaire dans le domaine des interventions infirmières développées à l'aide des technologies de l'information se dénote par la diversité des projets dont le financement obtenu permettra de joindre d'autres clientèles vivant avec une maladie chronique.

Au plan de la diffusion des connaissances, la Chaire a produit sept nouvelles publications et plus d'une vingtaine de communications présentées au Québec et à l'étranger. À cette diffusion, surtout destinée aux chercheurs et aux professionnels de la santé, s'ajoutent divers textes ou vidéo-clips destinés au grand public ainsi que la création du site Web de la Chaire www.crsi.umontreal.ca.

¹ VIH-TAVIE : VIH-Traitement, Assistance Virtuelle et Enseignement

1 LES ACTIVITÉS DE RECHERCHE

1.1 Le présent et l'avenir

Le suivi des projets en cours

Le programme de recherche actuel, subventionné par le FRSQ (2009-2013), consiste à évaluer l'efficacité d'interventions virtuelles à soutenir les personnes vivant avec une maladie chronique dans la gestion de leur condition de santé. C'est dans le cadre de cette programmation de recherche que les demandes de subventions adressées aux Instituts de Recherche en Santé du Canada (IRSC-2007-2011) et au Fonds de recherche en santé du Québec (FRSQ -2008-2011) ont été obtenues pour réaliser les études en cours. Ces études visent à évaluer une intervention virtuelle, appelée VIH-TAVIE², auprès de personnes vivant avec le VIH (PPVIH), et ce, dans deux contextes d'implantation différents, soit en milieu hospitalier et en milieu communautaire.

Par ailleurs, un financement obtenu du Réseau Sidami FRSQ a permis de procéder à la traduction anglaise de VIH-TAVIE. Un autre financement de ce Réseau a été obtenu pour procéder au transfert de VIH-TAVIE dans le contexte de l'adoption d'un comportement sexuel sécuritaire par les PVVIH. S'associe à ce projet, D^{re} Joyal Miranda stagiaire postdoctorale.

Des projets effectués en collaboration

D'autres projets, effectués en collaboration avec diverses équipes de recherche du CHUM et d'autres milieux universitaires, sont en cours. La titulaire de la Chaire participe, à titre de co-chercheuse, à la réalisation de deux projets de recherche avec des chercheurs de l'Axe Système de soins et services du Centre de recherche du CHUM. Une première étude, financée par les IRSC (2010-2013), vise à vérifier l'existence d'une relation de médiation entre la dépression, les déterminants des comportements de santé et les comportements d'autogestion du diabète. L'autre projet, financé dans le cadre du programme PASS des IRSC (2009-2012), vise à comprendre l'évolution des modèles de soins de santé primaire et leur performance relative dans la restructuration et la transformation des organisations.

D'autres études effectuées en collaboration avec des chercheurs dans le domaine de l'organisation des services de santé permettent de contribuer au développement des nouvelles pratiques professionnelles chez les infirmières. Parmi ces études, notons entre autres, une étude sur l'adoption et la persistance de l'utilisation des pratiques exemplaires en milieu clinique (2007-2009) qui s'est terminée en cours d'année et une étude financée par le programme PASS des IRSC (2010-2013). Cette étude consiste à documenter l'influence de la réorganisation des modes de pratique à l'aide des technologies de l'information et de la communication sur des facteurs professionnels et organisationnels touchant les infirmières du Québec. Cette recherche se poursuit présentement.

Dans le futur : transférer le concept VIH-TAVIE à d'autres clientèles

Des travaux de planification ont cours actuellement en vue d'élargir et d'enrichir le répertoire des habiletés élaborées dans l'intervention VIH-TAVIE notamment, auprès des personnes dialysées et auprès d'autres clientèles ayant besoin de soutien pour modifier leurs comportements jugés à risque pour leur santé (ex : prévention des maladies transmises sexuellement).

² VIH-TAVIE : VIH-Traitement, Assistance Virtuelle Infirmière et Enseignement

1.2 Le volet international des recherches de la Chaire

Au plan international, une collaboration établie entre des chercheurs de la France, du Québec et du Brésil (São Paulo-Centre de référence et entraînement en MTS/VIH/SIDA) permettra la réalisation d'une étude dont le but est de déterminer les facteurs fragilisants (stress, consommation de drogues, dépression) et protecteurs (soutien social, auto-efficacité, attitude) de l'adhésion au traitement des adolescents vivant avec le VIH dans la ville de São Paulo. Un des objectifs de ce projet consiste à déterminer les paramètres jugés utiles et pertinents à l'adaptation de VIH-TAVIE, et ce, préalablement au transfert de l'intervention virtuelle auprès de cette clientèle. Cette étude est financée par l'Agence Nationale de recherche sur le SIDA (ANRS-France, 2010-2013) et le ministère de la santé du Brésil. La Chaire devient ainsi le troisième laboratoire pour la réalisation de ce projet.

Par ailleurs, une demande de subvention a été soumise en 2010 aux IRSC pour transférer un programme d'intervention auprès des femmes vivant avec le VIH au Mali. Ce programme d'intervention appelé « Pouvoir partager/Pouvoirs partagés » a été développé (IRSC, 2006-2007) et implanté au Québec. Il est actuellement en cours d'évaluation (IRSC, 2008-2011).

Les détails relatifs à l'ensemble des projets de recherche incluant les montants attribués apparaissent à l'**annexe 1**.

1.3 Des publications liées aux recherches en cours

Même si l'année 2009-2010 a surtout été consacrée à la rédaction de plusieurs demandes de subventions, quelques articles ont été soumis à des revues scientifiques ou professionnelles. Certains ont été publiés (n : 4), d'autres sont toujours sous presse (n : 3) dont l'article produit par l'équipe de recherche intitulé « A nursing virtual intervention : Real-time support for managing antiretroviral therapy ». L'objectif de cette publication est d'expliquer le processus de création d'une intervention virtuelle, de l'élaboration à la validation de contenus, en passant par sa conception graphique jusqu'à sa programmation informatique.

L'**annexe 2** présente de plus amples détails sur les publications produites au cours de l'année.

1.4 Une diffusion importante au-delà des frontières

L'année 2009-2010 a été particulièrement marquée par les nombreuses communications effectuées par la titulaire, les membres de l'équipe et les étudiants. Ainsi, plus d'une vingtaine de communications ont été présentées dans le cadre de congrès nationaux ou internationaux (Canada, Durban, Espagne, France, Liban, Maroc, États-Unis). De plus, des présentations liées au projet VIH-TAVIE ont été offertes à divers groupes de travail des Unités de Recherche Hospitalières d'Enseignement et de Soins sur le Sida (URHESS) du CHUM et du CUSM.

D'autres communications s'adressant à un plus large public ont été diffusées dans la presse écrite (*Le Devoir*, *CHUMmagazine*, *Forum*) ou sous forme de vidéo-clip. La vidéo « Mieux gérer la prise d'antirétroviraux grâce à VIH-TAVIE » a été produite en novembre 2009 avec la collaboration du Bureau de la Recherche, Développement et Valorisation de l'Université de Montréal et le CHUM. Cette vidéo en ligne sur *Forum en clip* vise à sensibiliser la population sur les difficultés vécues par

les porteurs du VIH et sur l'intervention virtuelle VIH-TAVIE comme moyen de soutien dans la gestion de leur thérapie.

Les communications scientifiques qui ont été effectuées au cours de l'année, de même que celles qui ont été acceptées pour présentation l'an prochain sont listées à l'**annexe 3**.

Par ailleurs, la titulaire a poursuivi ses mandats à titre de membre du Comité évaluateur des IRSC, Comité « Déterminants psychosociaux, socioculturels et comportementaux de la santé – A » (2007-2010) et membre du Comité évaluateur du FRSQ pour le programme de bourses de doctorat (2006-2009).

L'**annexe 4** présente l'ensemble des activités d'expertise scientifique et professionnelle de la titulaire.

1.5 Formation des étudiants et activités de mentorat

La Chaire a accueilli sa première stagiaire postdoctorale cette année en la personne de madame Joyal Miranda. Le projet de madame Miranda découle en partie des résultats de son étude doctorale réalisée à l'Université de Toronto sous le thème suivant: *Patients' Preference for HIV Prevention Interventions*. Son projet postdoctoral consiste à développer et à évaluer la faisabilité et l'acceptabilité des interventions qui favorisent l'adoption de comportements sécuritaires chez les personnes vivant avec le VIH. Malgré toutes les informations véhiculées sur les mesures de prévention du VIH pour en réduire la transmission, les résultats indiquent que d'autres modes d'intervention dans le domaine de la prévention doivent être envisagés pour obtenir un réel changement de comportements. Son projet d'étude est novateur puisqu'il vise à développer et à évaluer via le Web des interventions préventives en santé sexuelle chez les personnes vivant avec le VIH, média de plus en plus utilisé dans le monde. Toutefois, au-delà d'un site Internet d'informations sur le sujet, madame Miranda vise plutôt à faire modifier les comportements à risque par son programme d'interventions. Une subvention du Groupe de recherche interuniversitaire en interventions en sciences infirmières du Québec (GRIISIQ) a été obtenue pour la réalisation de ce projet.

Le projet doctoral de madame Géraldine Martorella se poursuit avec la collaboration de divers membres de l'équipe de recherche. L'intervention SOULAGE-TAVIE³, financée par la Chaire, a été complétée et mise à l'essai au CHUM auprès d'une trentaine de personnes devant subir une chirurgie cardiaque. Les présentations scientifiques de madame Martorella lors de divers congrès ont suscité beaucoup d'intérêt de la part des participants.

Trois étudiantes ont terminé leur scolarité cette année. Il s'agit de madame Pilar Ramirez, étudiante au doctorat et mesdames Sylvie Hall et Geneviève Rouleau, étudiantes à la maîtrise. Des félicitations sont offertes à ces étudiantes pour leur persévérance et leur réussite.

L'**annexe 5** présente les étudiants et les activités d'encadrement pédagogique de la titulaire.

³ SOULAGE-TAVIE : Soutien à L'AutoGestion-Traitement, Assistance Virtuelle Infirmière et Enseignement

2 LES COMITÉS DE LA CHAIRE

2.1 Quelques changements au sein du Comité de gestion

Suite au départ de madame Ginette Michaud, conseillère en développement et en communications de la Faculté des sciences infirmières et au Bureau du développement et des relations avec les diplômés (BDRD) de l'Université de Montréal, monsieur Marcel Dupuis, directeur général de ce Bureau et madame Chantal Gélinas, directrice des relations avec les entreprises et les fondations du BDRD ont effectué en alternance le remplacement de cette personne. Des remerciements leurs sont offerts pour avoir assuré cette représentation tout au long de l'année.

Le Comité de gestion a, dans le cadre de son mandat, tenu deux réunions au cours desquelles, il a, entre autres :

- adopté le rapport annuel 2008-2009 ;
- adopté le bilan financier 2009-2010 et le budget annuel 2010-2011 ;
- approuvé les objectifs annuels 2009-2010 ;
- procédé à la création du Comité de nomination de la titulaire selon les règles prévues à la Convention de la Chaire ;
- adopté une règle d'attribution pour l'octroi de bourse postdoctorale.

L'annexe 6 présente les noms des membres du Comité de gestion en poste au cours de l'année.

2.2 La création du Comité de nomination de la titulaire

Afin de procéder au processus de renouvellement du mandat de la titulaire, le Comité de gestion a constitué, le 15 octobre 2009, un Comité de nomination de la titulaire selon les règles prévues à la Convention de la Chaire. Les noms des membres de ce Comité sont cités à l'annexe 6.

Le Comité a tenu deux réunions, l'une par conférence téléphonique le 14 décembre 2009 et l'autre le 25 janvier 2010 à la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal. Au cours de cette rencontre, madame José Côté a présenté son bilan d'activités réalisé entre 2005-2010 ainsi que le programme de recherche qu'elle envisage pour les cinq prochaines années. Les membres ont également échangé avec madame Côté sur l'encadrement et le mentorat d'étudiants, les activités de valorisation et la situation financière de la Chaire pour laquelle les fluctuations à la baisse du marché boursier ne favorisent pas le développement.

2.3 Le Comité scientifique recommande la première bourse de la Chaire

Le Comité scientifique n'a tenu qu'une seule rencontre au cours de l'année, soit le 12 novembre 2009, au cours de laquelle il a accueilli un nouveau membre, soit madame Louise Marie Lessard, conseillère en soins spécialisés et en évaluation de la qualité des soins au CHUM. Le Comité a procédé à l'évaluation des candidatures reçues pour le concours de bourse doctorale. Le dossier de madame Annie Turcotte, étudiante au doctorat à la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal, a été recommandé pour l'octroi de cette bourse d'une valeur de 30 000\$. Une

cérémonie soulignant cette remise de bourse a eu lieu le 2 décembre 2009 à la Faculté des sciences infirmières en présence de nombreux donateurs.

À l'annexe 6 sont présentés les noms des membres du Comité scientifique.

3 RESSOURCES HUMAINES ET MATÉRIELLES

3.1 Une équipe en croissance

Financée grâce aux subventions de recherche de la titulaire, une nouvelle assistante de recherche, madame Georgette Nahas, inf., étudiante au doctorat, s'est jointe à l'équipe en novembre 2009. Elle assiste madame Geneviève Rouleau, coordonnatrice des projets VIH-TAVIE, pour le recrutement des participants à l'étude, pour les collectes de données et pour l'aide à la recherche documentaire en vue de diffuser les résultats. Notons la grande implication de madame Rouleau dans l'organisation et la coordination des diverses équipes impliquées dans ce projet, mais aussi dans les activités de transfert de l'application Web VIH-TAVIE vers d'autres clientèles. L'expertise technique de madame Rouleau est aussi fort appréciée de la part des étudiants dont le projet consiste à élaborer une intervention virtuelle.

L'équipe de professionnels (informaticien, conseillère en médiation, infographiste, techniciens en audio-visuel) qui participe aux travaux de validation de l'application Web VIH-TAVIE, et ce, depuis le début de son développement en 2007, poursuit sa collaboration avec beaucoup de dynamisme et de professionnalisme. À cette équipe, s'est ajouté en 2010, un traducteur pour la version anglaise de l'application Web. Les frais d'honoraires des ces professionnels sont financés par les subventions de recherche octroyées à la titulaire par des organismes subventionnaires.

Des remerciements sont offerts à ces personnes bien engagées et désireuses de créer un produit pouvant répondre aux besoins des personnes vivant avec une maladie chronique.

Concernant l'infrastructure de la Chaire, notons qu'un soutien en secrétariat lors de périodes intenses d'activités serait des plus précieux pour la Chaire, mais les moyens financiers actuels ne peuvent permettre cet ajout de ressources.

Finalement, soulignons le travail remarquable et constant de madame Diane Saulnier, coordonnatrice de la Chaire à demi-temps, qui voit, entre autres, à la gestion administrative et financière de la Chaire ainsi qu'aux diverses activités et communications liées aux réalisations des chercheurs et des étudiants.

3.2 Des besoins grandissants en espace

La croissance de l'équipe occasionne une certaine difficulté dans la gestion des espaces de travail. La priorité étant accordée aux essais cliniques, l'équipe a dû, à plusieurs reprises, se partager des heures d'utilisation des bureaux et des ordinateurs mis à leur disposition. Certaines activités ont dû être remises ou quelques membres de l'équipe ont dû quitter pour travailler dans d'autres milieux. Le traitement ponctuel de ces situations a pu être géré à la satisfaction de tous grâce à la bonne volonté et à la collaboration des personnes concernées, mais ce problème demeure une préoccupation constante pour lequel des solutions devront être envisagées au cours de la prochaine année, la phase intensive de recrutement et les expérimentations de l'application Web en laboratoire iront en grandissant.

3.3 Une participation aux activités caritatives du Centre de recherche du CHUM

Dans le cadre du partenariat de la Chaire et du Centre de recherche du CHUM, l'équipe de la Chaire a participé aux activités organisées par la direction du Centre de recherche notamment, la marche de 5km du *Défi caritatif de la Banque Scotia* et le bal « Grand Labo». Tout en recueillant des fonds pour les besoins du Centre de recherche, ces activités ont permis de créer de nouveaux liens entre l'équipe de la Chaire et les employés et les chercheurs du CRCHUM.

Annexes

Annexe 1 - Recherches

SUBVENTIONS DE RECHERCHE

2010-2013

Instituts de recherche en santé du Canada

Programme PASS

180 000\$

Co- chercheur

Chercheur principal : Marie-Pierre Gagnon

La pénurie des effectifs dans le secteur de la santé et des technologies de l'information et des communications.

2010-2013

Instituts de recherche en santé du Canada

Subvention de fonctionnement

270 479\$

Co- chercheur

Chercheurs principaux : Marie-Dominique Beaulieu et Janie Houle

Impact de la dépression sur les comportements d'autogestion du diabète.

2010-2012

Programa Nacional de HIV/Aids/Dst, Ministère de la Santé, Brésil

Subvention de fonctionnement

240 040 R\$

Co- chercheur

Chercheur principal : Éliana Galano

Estudo longitudinal multicêntrico sobre adesão ao tratamento de adolescentes vivendo com HIV/Aids, nascidos em São Paulo.

2010-2012

Agence Nationale de recherche sur le SIDA (ANRS)

Subvention de fonctionnement

170 000 euros

Co- chercheur

Chercheurs principaux : Philippe Delmas, Éliana Galano

Étude des facteurs psychosociaux en lien avec l'adhésion thérapeutique et de l'expérience de vie d'adolescents vivant avec le VIH à São Paulo au Brésil.

2010-2011

Fonds de recherche en santé du Québec

GRIISIQ - subvention pour un projet pilote

15 000\$

Co- chercheur

Chercheur principal : Joyal Miranda

A pilot study of an individual tailored Web-based condom use intervention for HIV-positive men having sex with men.

SUBVENTIONS DE RECHERCHE (suite)

2010-2011

Fonds de recherche en santé du Québec

Réseau Sidami

20 000\$

Chercheur principal*Individual tailored Web-based condom use intervention.*

2010-2011

Instituts de recherche en santé du Canada

Subvention pour réunions, planification et dissémination

11 850\$

Co- chercheur principal

Chercheur principal : Hélène Sylvain

Rencontre internationale et jeunes vivant avec le VIH : consolider les alliances.

2009-2013

Fonds de la Recherche en Santé du Québec

212 328\$

Chercheur boursier-clinicien, junior 2

Évaluer l'application Web VIH-TAVIE visant à soutenir les personnes vivant avec le VIH à gérer au quotidien leur traitement.

2009-2012

Instituts de recherche en santé du Canada

Programme PASS

349 729\$

Co- chercheur

Chercheurs principaux : Jean-Frédéric Lévesque et Raynald Pineault

Assessing the evolution of primary healthcare organisations and their performance (2005-2010) in two regions of Quebec province: Montréal and Montérégie.

2009-2010

Fonds de la recherche en santé du Québec

Réseau Sidami

20 056\$

Chercheur principal

Projet VIH-TAVIE: Version anglaise.

2008-2011

Fonds de la recherche en santé du Québec

Subvention de recherche en santé des populations

229 160\$

Chercheur principal

Évaluation d'une intervention virtuelle (application Web) visant à optimiser la prise des antirétroviraux auprès des personnes vivant avec le VIH.

SUBVENTIONS DE RECHERCHE (suite)

2008-2011

Instituts de recherche en santé du Canada

Subvention de fonctionnement (déclinée) 288 200\$

Chercheur principal

Évaluation d'une intervention virtuelle (application Web) visant à optimiser la prise des antirétroviraux auprès des personnes vivant avec le VIH.

2008-2011

Instituts de recherche en santé du Canada

Programme de recherche communautaire sur le VIH 286 890\$

Co- chercheur

Chercheur principal : Joanne Otis

Évaluation de « Pouvoir partager/Pouvoirs partagés », un programme par et pour les femmes vivant avec le VIH sur la lourde question du dévoilement.

2007-2011

Instituts de recherche en santé du Canada

Subvention de fonctionnement 213 000\$

Chercheur principal

Évaluation d'un programme d'interventions sur mesure "tailored" visant à optimiser l'adhésion à la prise des antirétroviraux auprès de personnes vivant avec le VIH.

2007-2009

GRISIM et Fondation des infirmières et infirmiers du Canada

Alliance public & privé 90 000\$

Co- chercheur

Chercheurs principaux : Judith Ritchie et Sonia Seminic

The influence of context, facilitation and evidence on sustained change in nursing practice following implementation of best-practice guidelines.

Infrastructure de recherche

2008-2012

Fonds de la recherche en santé du Québec

Fonds d'infrastructure, GRISIM 2 000 000\$

Co- chercheur

Chercheurs principaux : Céleste Johnston et Sylvie Cossette.

Annexe 2 - Publications

2.1. Articles soumis, sous presse ou publiés

Rouleau, G⁴, **Côté, J.**, Cara, C. The ambivalence of a paradoxical process where suffering and stigmatization are experienced and benefits are obtained: the experience of disclosure in HIV-positive women. *International Journal of Caring (soumis)*.

Hall, S.⁵, Legault, A., **Côté, J.** Dying means suffocating: Perceptions of persons living with severe COPD facing the end of life. *International Journal of Palliative Care (sous presse)*.

Côté, J., Ramirez Garcia⁶, P Rouleau, G. Saulnier, D., Guéhéneuc, Y-G., Hernandez, A., Godin, G. A nursing virtual intervention: Real-time support for managing antiretroviral therapy. *Computers, Informatics, Nursing (sous presse)*.

Otis, J., Massie, L., Fernet, M., Côté, F., **Côté, J.**, Mensah, M.N., Lévy, J.J. (2010). Évaluation de la formation provinciale des intervenantes et des femmes vivant avec le VIH ayant implanté « Pouvoir partager/Pouvoir partagés » un programme d'empowerment à leur intention. *Revue Passerelles (sous presse)*.

Rouleau, G., **Côté, J.**, Saulnier, D. (2010). Avoir 50 ans et vivre avec le VIH. *La Gérontoise*, 21, 11-18.

Ramirez Garcia, P., **Côté, J.** (2009). Development of a nursing intervention to facilitate optimal antiretroviral treatment taking among people living with HIV. *Bio Medical Central*, 9, 113.

Feeley, N., Cossette, S., **Côté, J.**, Héon, M., Stremler, R., Martorella, G⁷, Purden, M. (2009). Ensuring trial take-off: The pilot study. *Canadian Journal of Nursing Research*, 41, 2, 84-9.

Côté, J., Delmas, P., Delpierre, C., Sylvain, H., Delon, S. (2009). Factors related to quality of life in treatment adherent, successfully treated French HIV patients. *The Open Nursing Journal*, 3, 10-17.

Guest editorial

Feeley, N., **Côté, J.** (2009) This special issue of the Journal addresses some of the challenges and issues surrounding the development and evaluation of nursing interventions as well as the application of these interventions in clinical practice. *Canadian Journal of Nursing Research*, 41, 4.

⁴ Publication produite en collaboration avec des étudiants.

⁵ Idem

⁶ Idem

⁷ Idem

Annexe 3 - Communications scientifiques et professionnelles

3.1 Communications scientifiques présentées

Ramirez-Garcia, P., **Côté, J.**, Rouleau, G., Efficacy of an intervention to facilitate optimal antiretroviral treatment-taking behaviour among persons living with HIV in Quebec, 19e Congrès annuel sur la recherche sur le VIH/sida, 2010, May, Saskatoon.

Côté, J., Godin, G., Nahas, G., Otis, J., Rouleau, G. Do coping strategies affect the relationships between quality of life, anxiety/depression and physical symptoms? 19e Congrès annuel sur la recherche sur le VIH/sida, 2010, May, Saskatoon.

Rouleau, G., **Côté, J.**, Cara, C. Disclosing HIV-seropositivity : The experience of Quebec-born women living with HIV (WLHIV), 19e Congrès annuel sur la recherche sur le VIH/sida, 2010, May, Saskatoon.

Côté, J., Rouleau, G. et al. Découvrir aujourd'hui, réinventer demain ! Le mode virtuel: une voie prometteuse pour le soutien des clientèles dans l'autogestion de leur condition de santé, 78^e Congrès Annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS), mai 2010, Montréal.

Côté, J., Rouleau, G. et al. VIH-TAVIE: une application Web de soutien des personnes vivant avec le VIH, 78^e Congrès Annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS), mai 2010, Montréal.

Nahas, G., **Côté, J.** et al. Le rôle du soutien social, 78^e Congrès Annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS), mai 2010, Montréal.

Ramirez-Garcia, P., **Côté, J.**, et al. Une intervention pour optimiser l'adhésion à la prise quotidienne des antirétroviraux, 78^e Congrès Annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS), mai 2010, Montréal.

Martorella, G., **Côté, J.**, & Choinière, M.. Soulage-TAVIE : une intervention infirmière virtuelle et personnalisée pour faciliter l'autogestion de la douleur après une chirurgie cardiaque, Colloque interdisciplinaire de l'Association Québécoise des Infirmières et Infirmiers en Gériatrie, mai 2010, Montréal.

Rouleau, G., **Côté, J.**, Cara, C. Dévoiler sa séropositivité: Vivre l'ambivalence d'une démarche paradoxale, Colloque Alice Girard, mai 2010, Montréal.

Côté, J. Transplanter nos interventions en mode virtuel : est-ce une solution pour l'avenir ? Conférences scientifiques CRCHUM, février 2010, Montréal.

Nahas, G., **Côté, J.**, Godin, G., Otis, J. Le rôle du soutien social sur la qualité de vie des personnes vivant avec le VIH (PVVIH), 12^e Congrès annuel des étudiants, stagiaires et résidents du CRCHUM, décembre 2009, Montréal.

Rouleau, G., **Côté, J.**, Cara, C. Dévoiler sa séropositivité : l'expérience de femmes vivant avec le VIH nées au Québec, 12^e Congrès annuel des étudiants, stagiaires et résidents du CRCHUM, décembre 2009, Montréal.

Ramirez, P., **Côté, J.** Développement et évaluation d'une intervention en soins infirmiers visant la prise optimale d'un traitement antirétroviral auprès des personnes vivantes avec le VIH. Congrès de l'Ordre des infirmiers et des infirmières du Québec OIIQ, novembre 2009, Montréal.

Ritchie J, Seminic, S. Lee, V., Lang, A., **Côté, J.** et al. Implementing and sustaining practice for patient safety in five hospitals. Canadian Healthcare Safety Symposium, 2009, October, Montréal.

Côté, J. Place de la recherche dans les programmes professionnels, Colloque annuel de la FESP, octobre, 2009, Montréal.

Ritchie J, Seminic, S. Lee, V., Lang, A., **Côté, J.** et al. Sustaining practice change for patient safety: Best practice guidelines and patient outcomes. Leading Change: Building Healthier Nations, 2009, July, Durban.

Nahas, G., **Côté, J.**, Godin, G. Le rôle du soutien social et la qualité de vie des personnes vivant avec le VIH, 4^e congrès mondial des infirmières et infirmiers francophones, 7 au 11 juin 2009, Maroc.

Côté, J., Ramirez, P., Rouleau, G. VIH-TAVIE : une intervention infirmière virtuelle pour soutenir les personnes vivant avec le VIH dans l'auto gestion de leur thérapie, 4^e congrès mondial des infirmières et infirmiers francophones, 7 au 11 juin 2009, Maroc.

Côté, J., Ducharme, F., Saulnier, D. La création de chaires de recherche en sciences infirmières au Québec : une contribution importante pour le savoir infirmier, 4^e congrès mondial des infirmières et infirmiers francophones, 7 au 11 juin 2009, Maroc.

Rouleau, G., **Côté, J.**, Cara, C. L'expérience du dévoilement telle que perçue par des femmes vivant avec le VIH nées au Québec, 4^e congrès mondial des infirmières et infirmiers francophones, 7 au 11 juin 2009, Maroc.

Delmas, P., Delpierre, C., **Côté, J.** Étude des facteurs protecteurs de l'adhérence au traitement chez des patients français vivant avec le VIH, 4^e congrès mondial des infirmières et infirmiers francophones, 7 au 11 juin 2009, Maroc.

Racicot, C., Otis, J., Côté, F., Fernet, M., Mensah, M. N., **Côté, J.** & Lévy, J. J. « Implication des intervenantes et des femmes vivant avec le VIH (FVVIH) dans un programme d'intervention à leur intention: les défis de l'empowerment ». 77^{ème} Congrès de l'ACFAS, mai 2009, Ottawa, Canada.

3.2 Valorisation des connaissances

Déclaration d'invention (2009) VIH-TAVIE : VIH – Traitement, Assistance Virtuelle Infirmière et Enseignement, dépôt au BRDV de l'Université de Montréal.

Vis ta vie ? Oui, avec l'aide de VIH-TAVIE. (en collaboration avec Nathalie Forgues, conseillère en communications/CHUM) *CHUMagazine*, numéro zéro, mars 2010.

VIH : des conseils médicaux à l'ère du virtuel, (en collaboration avec Louise Maude Roux Soucy, journaliste), *Le Devoir*, p.A2, 29 décembre 2009.

Des personnages virtuels pour soutenir le traitement du VIH, (en collaboration avec Nathalie Forgues, conseillère en communications/CHUM), Communiqué CHUM. 9 décembre 2009.

Vidéo-clip : Mieux gérer la prise d'antirétroviraux grâce à VIH-TAVIE. Reportage diffusé sur Forum en clips (produit en collaboration avec le BRDV et le CHUM), Université de Montréal, novembre 2009.

Capsules sur la valorisation des résultats de la recherche, 30 novembre 2009, *Forum*, Université de Montréal.

3.3 Présentations dans les milieux de pratique

Côté, J., Rouleau, G. Projet VIH-TAVIE. Institut thoracique de Montréal (CUSM), octobre 2010, Montréal.

Côté, J. Paneliste, table ronde : Rapprochement générationnel soit le mentorat. Colloque Alice Girard, mai 2010, Montréal.

Rouleau, G., **Côté, J.** Projet VIH-TAVIE: son actualisation et ses avancements, Unité Hospitalière d'enseignement, de recherche et de soins sur le sida (UHRESS), CHUM-Hôpital St-Luc, mars 2010, Montréal.

Rouleau, G. **Côté, J.**, Morin, H. Projet pilote VIH-TAVIE: Expérience auprès des premiers participants et futurs développements. Unité Hospitalière d'enseignement, de recherche et de soins sur le sida (UHRESS), CHUM-Hôtel-Dieu, décembre 2009, Montréal.

Annexe 4 - Activités d'expertise scientifique et professionnelle

Participation à des comités d'évaluation de la recherche

Membre, Comité évaluateur des IRSC, Comité « Déterminants psychosociaux, socioculturels et comportementaux de la santé – A », concours 2007-2010.

Membre, Comité évaluateur du FRSQ, Programme de bourses de doctorat, concours 2006-2009.

Participation à un comité de la recherche

Co-directrice intérimaire du GRIISIQ, 2009-2010.

Membre du Comité opérationnel de la recherche de la Faculté des sciences infirmières

Présidente du Comité scientifique, 1st International Symposium on Nursing Intervention Research, Montréal, 2010-2011.

Affiliation de recherche et professionnelle

Chercheur régulier au Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)

Chercheur régulier au secteur Sciences cliniques de Réseau SIDA et Maladies Infectieuses FRSQ et directrice de la plateforme prévention

Chercheur au Groupe de recherche interuniversitaire en interventions en sciences infirmières du Québec (GRISIIQ)

Mentor au Programme National de mentorat sur le VIH-sida.

Annexe 5 - Activités de formation et de mentorat

5.1. Direction d'étudiants aux cycles supérieurs

Stage postdoctoral

2009- en cours

Joyal Miranda

Individual Tailored Web-based Condom Use Intervention.
Bourses obtenues : GRIISIQ / GRIISIQ projet pilote/ FIIQ.

Troisième cycle

2007- en cours

Georgette Nahas

Intervention infirmière visant à mobiliser le soutien social chez les personnes vivant avec le VIH/sida (Examen de synthèse -automne 2009)
Bourses obtenues: MELS/ GRISIM /Équipe VIH et Hépatite C des IRSC.
Passage accéléré maîtrise au doctorat.

2007- en cours

Randa Atallah

Intervention infirmière d'éducation thérapeutique, en vue d'améliorer l'observance thérapeutique des personnes atteintes de diabète type 2.

2005- en cours

Géraldine Martorella

Effet d'une intervention virtuelle sur le soulagement de la douleur post-op auprès d'une clientèle cardiaque.
Bourses : Bourse de rédaction FES/Alice Girard-FSI/GRISIM/ OIIQ-FRESIQ/ MELS/ IRSC/ GRIISIQ projet pilote.

2001- 2009

Pilar Ramirez Garcia

Effet d'une intervention infirmière sur la prise des antirétroviraux auprès des personnes vivant avec le VIH/SIDA.
Bourses obtenues: Ministère de la santé (Espagne)/ Admission au doctorat (U de M)/ Bourse Alice Girard/ Subvention projet étudiant GRISIM/ MELS.

Deuxième cycle

2006- en cours

Mélanie Charron

Dépistage et hépatite C
Mémoire.

2006-2009

Geneviève Rouleau (diplôme avec mention d'honneur)

Expérience de dévoilement auprès des femmes vivant avec le VIH.
Mémoire
Bourses obtenues : Équipe VIH et Hépatite C des IRSC/ CRCHUM/ MELS/ OIIQ.

2004- 2009 **Sylvie Hall**
 Fin de vie auprès de personnes vivant un problème de santé chronique
 Mémoire.
 Bourse obtenue : Bourse de rédaction de la FES.

5.2. Participation à des jurys et examens de synthèse

Comités d'approbation d'un mémoire, travail dirigé, stage ou de thèse ou à des jurys

Participation à des jurys

Doctorat

06/ 2010	François Boudreau (Santé communautaire/ Université Laval)	Évaluateur externe	Thèse
12/2009	Mario Lepage (Santé publique, Université de Montréal)	Évaluateur interne	Thèse

Maîtrise

09/2009	Véronique Bérubé (FSI, UdeM)	Membre	Mémoire
09/2009	Lisa Ann Connell (FSI, UdeM)	Président- rapporteur	Mémoire

Participation à un comité d'approbation

Maîtrise

06/2010	Jean-Pierre Monty (FSI, UdeM)	Membre	Travail dirigé
---------	-------------------------------	--------	----------------

Annexe 6 - Les membres des comités de la Chaire

6.1 Le Comité de gestion de la Chaire

Le Comité de gestion de la Chaire est composé, en 2009-2010, de (par ordre alphabétique) :

Monsieur **Denis Côté**, directeur général, Corporation Baxter

Madame **José Côté**, titulaire de la Chaire

Monsieur **Marcel Dupuis**, Directeur général, Bureau du développement et des relations avec les diplômés, Université de Montréal en alternance avec madame **Chantal Gélinas**, Directrice des relations avec les entreprises et les fondations

Madame **Danielle Fleury**, directrice des soins infirmiers, Centre hospitalier de l'Université de Montréal

Madame **Francine Girard**, doyenne de la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal et présidente du Comité

Madame **Judith Leprohon**, directrice scientifique, membre substitut à madame **Carole Mercier**, Secrétaire générale, Ordre des infirmières et infirmiers du Québec

Madame **Pascale Maltais**, administratrice, Bureau de la recherche, développement et valorisation, Université de Montréal

Madame **Diane Saulnier**, coordonnatrice de la Chaire et secrétaire du Comité

Madame **Marie Trahan**, directrice régionale, clientèle corporative, Covidien

Dr **Jacques Turgeon**, directeur de la recherche, Centre de recherche, Centre hospitalier de l'Université de Montréal.

6.2 Le Comité de nomination de la titulaire

Le Comité de nomination de la titulaire était composé de : (par ordre alphabétique)

Monsieur Denis Côté, directeur général, Corporation Baxter, membre donateur

Madame Francine Girard, doyenne de la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal, présidente du Comité

Monsieur Joseph Hubert, vice-recteur à la recherche de l'Université de Montréal

Madame Diane Saulnier, coordonnatrice de la Chaire, à titre de secrétaire du Comité

Madame **Marie Trahan**, directrice régionale, clientèle corporative, Covidien, membre donateur

Dr **Jacques Turgeon**, directeur de la recherche, Centre de recherche, Centre hospitalier de l'Université de Montréal.

6.3 Le Comité scientifique de la Chaire

Le Comité scientifique de la Chaire est composé, en 2009-2010, de (par ordre alphabétique) :

Madame **José Côté**, Titulaire de la Chaire, présidente du Comité

Madame **Louise Maire Lessard**, conseillère en soins spécialisés et en évaluation de la qualité des soins- CHUM

Madame **Kareen Nour**, chercheuse- CLSC René Cassin (Promotion de la santé)

Dr **Michel Roger**, chercheur-CRCHUM (Microbiologie-VIH-sida) et représentant du Dr **Jacques Turgeon**, Directeur du Centre de recherche-CHUM

Madame **Diane Saulnier**, coordonnatrice de la Chaire, secrétaire du Comité