

Chaire de  
recherche sur  
les nouvelles  
pratiques de  
soins infirmiers



# Rapport annuel 2020-2021

Activités de recherche  
dans le contexte de la  
pandémie de la COVID-19



# TABLE DES MATIÈRES

**03**

Mot de la titulaire

**04**

Faits saillants

**06**

Équipe de recherche

**07**

Activités de recherche

**16**

Mobilisation des connaissances

**18**

Implication scientifique

**19**

Formation de la relève

**20**

Comités de la Chaire

**21**

Annexes

**34**

Nous contacter





# MOT DE LA TITULAIRE



**José Côté**

Inf. Ph. D.

L'équipe de la Chaire est heureuse de vous présenter le rapport annuel couvrant la période du 1er mai 2020 au 30 avril 2021.

Mon quatrième mandat à titre de titulaire de la Chaire, axé sur l'innovation de l'exploitation du numérique en santé, a débuté dans des circonstances particulières en raison de la pandémie liée à la COVID-19 et auxquelles nous devons toujours faire face aujourd'hui.

À l'instar de nombreuses autres organisations, notre équipe a dû s'adapter à cette situation particulière en modifiant son mode de fonctionnement principalement en présentiel par du télétravail et des réunions en ligne. La nature de nos travaux étant déjà à l'avant-garde dans le domaine de la cybersanté, il nous a été plus facile de poursuivre nos activités de recherche dont certaines études se réalisent sur le web. Certes, bien que certaines adaptations se sont avérées nécessaires, l'ensemble de nos activités n'ont pas subi de grandes perturbations. Ce momentum a

même favorisé l'implantation de certaines interventions TAVIE dans les milieux cliniques ou communautaires, telles qu'ÉPI-TAVIE, TRANSPLANT-TAVIE et TAVIE en mouvement. Nous sommes fières de constater que le fruit des efforts des dernières années commence à s'implanter progressivement et qu'enfin les patients, leurs familles ainsi que les professionnels de la santé pourront bénéficier d'une autre forme de soutien, complémentaire aux modes traditionnels de soins. Je me dois ici de remercier mon équipe, mais aussi la grande collaboration des professionnels de la santé du CHUM et celle de Parkinson Québec pour la réalisation de ces projets.

L'étude *Joint Effort*, nouvelle application mobile sur iPhone sur la consommation de cannabis auprès de jeunes adultes développée par notre équipe, révèle, suite à des tests utilisateurs et un sondage en ligne, que 100% des jeunes interrogés ont trouvé l'application intéressante à utiliser et 90% ont rapporté que le contenu était approprié pour le public cible. Cette application mobile vise à soutenir les jeunes qui sont aux études et qui consomment du cannabis à prendre action sur leur consommation. Développé dans une optique de promotion de la santé, l'objectif visé est de permettre aux utilisateurs d'évaluer leur consommation et d'y apporter, si besoin est, les changements requis.

Par ailleurs, dans le contexte de la pandémie de la COVID-19, à titre de co-directrice du RRISQ avec mes collègues Céline Gélinas (co-directrice) et Mélanie Lavoie-Tremblay (Université McGill), nous avons établi, au printemps 2020, une entente avec l'Ordre des infirmières et infirmiers du Québec et l'Ordre des infirmières et infirmiers auxiliaires du Québec afin de réaliser une vaste enquête. Celle-ci visait à décrire la santé et le stress des infirmières-ères et des infirmiers-ères auxiliaires, leurs perceptions de leur niveau de préparation et de la qualité des soins qu'elles dispensent, ainsi que leur satisfaction au travail et leur intention de quitter leur milieu de travail. Ainsi le personnel infirmier a été très sollicité dans l'offre de soins auprès de la population québécoise et les résultats de l'enquête mettent de l'avant l'importance de mieux soutenir ces professionnels de la santé.

En parallèle à cette crise pandémique qui a exigé beaucoup des infirmières, l'an 2020 a également été marqué par le 200e anniversaire de Florence Nightingale, pionnière en sciences infirmières. À cette occasion, les travaux de la Chaire effectués au cours des dix dernières années ont été présentés lors d'une conférence en mode virtuel en octobre 2020.

Bonne lecture!



# FAITS SAILLANTS



## Application mobile

---

Près de 450 jeunes adultes impliqués dans le projet *Joint Effort*.



## LEPSI

---

Mise sur pied du mécanisme d'extraction de données : 33 100 « dossiers patients » et 3 282 « données équipe de soins ».



## Transfert TAVIE

---

Les interventions Transplant-TAVIE, ÉPI-TAVIE et TAVIE en mouvement rendues accessibles à l'ensemble de la population.



## Diffusion

---

Au total, 19 articles scientifiques et cinq communications via des conférences en ligne.



## COVID - 19

---

L'expertise de la titulaire sollicitée dans le contexte de la COVID-19 par l'INESSS.



## Relève

---

Neufs étudiants aux études supérieures supervisés par la titulaire.



# ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES

<b>CHSLD</b>	:	Centre d'hébergement et de soins de longue durée
<b>CHUM</b>	:	Centre hospitalier de l'Université de Montréal
<b>CITADEL</b>	:	Centre d'intégration et d'analyse des données médicales du CHUM
<b>CRCHUM</b>	:	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal
<b>CRSI</b>	:	Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers
<b>FRQS</b>	:	Fonds de Recherche du Québec – Santé
<b>FRQSC</b>	:	Fonds de Recherche du Québec – Société et Culture
<b>FCI</b>	:	Fondation canadienne pour l'innovation
<b>FSI</b>	:	Faculté des sciences infirmières
<b>FSISSS</b>	:	Fonds de soutien à l'innovation en santé et en services sociaux
<b>INESSS</b>	:	Institut national d'excellence en santé et en services sociaux
<b>IRSC</b>	:	Instituts de recherche en santé du Canada
<b>LEPSI</b>	:	Laboratoire de développement et d'expérimentation d'un système de gestion de la performance des soins infirmiers
<b>MEES</b>	:	Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur
<b>MÉSI</b>	:	Ministère de l'Économie et de l'Innovation
<b>MSSS</b>	:	Ministère de la Santé et des Services sociaux
<b>OIIQ</b>	:	Ordre des infirmières et infirmiers du Québec
<b>RRISIQ</b>	:	Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec
<b>SIPS</b>	:	Science infirmière et pratiques en santé
<b>SNAHP</b>	:	Science of Nursing and Health Practices



# 1. ÉQUIPE DE RECHERCHE

Les activités de la Chaire sont rendues possibles grâce à la collaboration de l'ensemble des membres de l'équipe de recherche.



**José Côté**

Titulaire de la Chaire



**Kahina Bensaadi**

Coordonnatrice projet LEPSI



**Gabrielle Chicoine**

Assistante de recherche sénior projet Cannabis



**Geneviève Rouleau**

Coordonnatrice de la Chaire



**Émilie Goulet**

Chargée de projet Transplant-TAVIE



**Amel Baghdadli**

Agente de recherche projet Cannabis et TAVIE-Femme



**Patricia Auger**

Coordonnatrice sénior de recherche



**Fabián Ballesteros**

Assistant de recherche Transplant-TAVIE



**Alicia Gervais**

Assistante de recherche projet LEPSI



**Emma Février**

Assistante de recherche projet Cannabis



**Line Beudet**

Chercheuse associée/CRCHUM



## 2. ACTIVITÉS DE RECHERCHE

En 2020-2021, la titulaire et son équipe ont consacré leur énergie à la réalisation de 16 projets en cours, lesquels ont été subventionnés en 2020-21 ou lors des années antérieures. Ces projets sont énumérés à l'[annexe 1](#). Une illustration de certains projets centraux est présentée dans les pages suivantes.



*Joint Effort :*  
une application mobile pour  
l'utilisation sécuritaire du cannabis.



Projet LEPSI:  
laboratoire de développement et  
d'expérimentation d'un système de  
gestion de la performance des soins  
infirmiers.



Transfert des interventions TAVIE :  
Transplant-TAVIE, ÉPI-TAVIE,  
TAVIE en mouvement.



## 2.1. JOINT EFFORT

### Une application mobile pour l'utilisation sécuritaire du cannabis

#### Portrait de l'utilisation de cannabis : une étude en ligne

À l'automne 2020, une étude en ligne a été réalisée auprès de **375 étudiants** de l'Université de Montréal pour traduire et valider l'instrument de mesure *Protective Behavioral Strategies for Marijuana Scale* (soit l'échelle des stratégies de protection comportementales liées à la consommation de cannabis). Les résultats sommaires, publiés dans la [Revue Canadienne de psychiatrie](#), démontrent :

- qu'au cours de la dernière année, 38% des participants avaient consommé du cannabis : parmi eux, 26% l'ont fait au moins une fois par semaine, 12% le font quotidiennement;
- qu'une plus grande utilisation de stratégies de protection comportementales (par exemple consommer seulement la fin de semaine ou ne pas mélanger cannabis et alcool) est liée à une fréquence moins élevée de consommation de cannabis.

#### Quelles sont les phases de recherche entourant le développement de l'application mobile?



L'application mobile *Joint Effort* vise à soutenir les jeunes qui sont aux études et qui consomment du cannabis à prendre action sur leur consommation. Plus précisément, elle permet aux utilisateurs de se situer par rapport à leur consommation ainsi qu'à se mettre en action afin d'y apporter les changements souhaités.

Tout au long de l'année, plusieurs phases de consultation et boucles de validation ont été réalisées afin de développer le contenu de l'application mobile. Au total, près de **70 étudiants** universitaires ont été impliqués.

Des **groupes de discussion en ligne** ont permis de valider le contenu et la structure de l'application. Les jeunes ont apprécié : le caractère bref et simple, mais complet de l'application; la personnalisation des messages et du cheminement; les rétroactions visuelles et les représentations graphiques.

Un **sondage en ligne**, ainsi que des **tests utilisateurs**, ont permis de valider le prototype de l'application mobile. Parmi les jeunes interrogés, 100% ont trouvé que l'application était intéressante à utiliser et 90% ont rapporté que le contenu était approprié pour le public cible.

Personnellement j'aurais pensé que ça aurait été quelque chose de plus lourd, mais c'est léger, c'est bien structuré et je trouve que c'est intéressant comme application... c'est quelque chose de simple.

Le visuel est beau, comme les couleurs, l'écriture, la police et tout. La façon que c'est écrit aussi c'est simple puis c'est pas compliqué à comprendre.

Ce que j'aime de ça c'est que c'est tout basé sur des trucs ultra prouvés par les études vraiment médicales si tu veux, mais par le display, c'est super le fun. On dirait que tu vois pas la théorie derrière, dans le sens où c'est vraiment interactif.



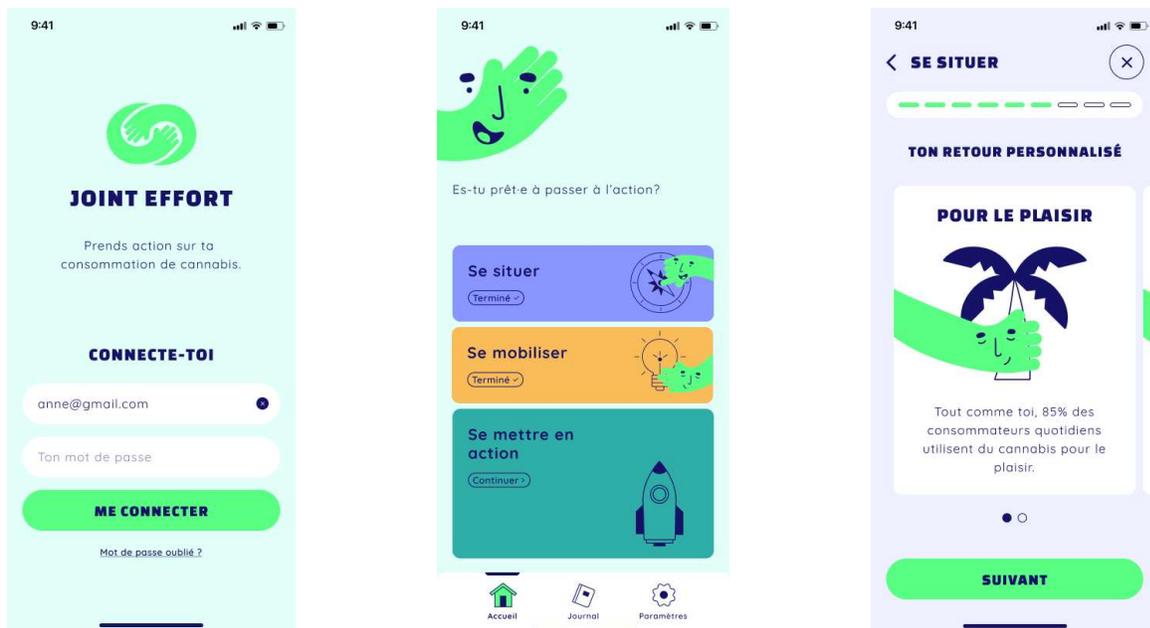
## 2.1. JOINT EFFORT

### Qu'est-ce que l'application mobile Joint Effort ?

Le contenu de l'application mobile *Joint Effort*, disponible sur iPhone, se présente en cinq sections : 1) Se situer - prendre conscience de sa consommation, 2) Se mobiliser - soutenir sa décision de passer à l'action, 3) Se mettre en action - établir son plan d'action, 4) Se renforcer - consolider le changement, 5) S'observer - suivre sa consommation (journal de bord optionnel).

*Joint Effort* est composé de plus d'une centaine d'écrans proposant des messages d'information générale, des rétroactions personnalisées basées sur de courts questionnaires ainsi que des outils de suivi pour favoriser le changement chez les jeunes adultes qui l'utilisent.

L'application mobile sera évaluée en 2021-2022 dans le cadre d'essais randomisés contrôlés en ligne.



Organisme subventionnaire : MSSS

Chercheurs et collaborateurs : José Côté, Didier Jutras-Aswad, Shalini Lal, Sylvie Cossette, Judith Lapierre, Christine Genest, Gabrielle Pagé, Jinghui Cheng, Gabrielle Chicoine, Marc-André Maheu-Cadotte, Guillaume Fontaine, Geneviève Rouleau, Jérôme Leclerc-Loiselle

Compagnies partenaires : Akufen, Osedeo

Équipe CRSI : Patricia Auger, Emma Février



# 2.2. PROJET LEPSI

## Laboratoire de développement et d'expérimentation d'un système de gestion de la performance des soins infirmiers (LEPSI)

### Quels sont les objectifs visés par le LEPSI ?

Le laboratoire de développement et d'expérimentation d'un système de gestion de la performance des soins infirmiers est un entrepôt de données alimenté en temps réel par différents systèmes sources. Cette base clinico-administrative contient des **indicateurs de performance reconnus** et pourrait agir comme une pierre angulaire d'un système d'évaluation de la performance des soins infirmiers; en répondant à deux objectifs:

1. donner accès aux chercheurs à un ensemble sécurisé et approprié de données clinico-administratives liées à la performance des soins infirmiers. L'interrogation de ces données permettra de répondre à des hypothèses de recherche en temps quasi réel et potentiellement d'éclairer la prise de décision.
2. mettre en place un **tableau de bord** qui permettrait de dresser un portrait de la dotation et de la performance des soins infirmiers, offrant ainsi aux gestionnaires d'un établissement de santé un levier important pour guider leur prise de décisions, améliorer leurs interventions et pratiques organisationnelles, ainsi qu'à orienter leurs stratégies de manière plus optimale.

### Quels sont les indicateurs de performance reconnus, les sources de données et leur traitement ?

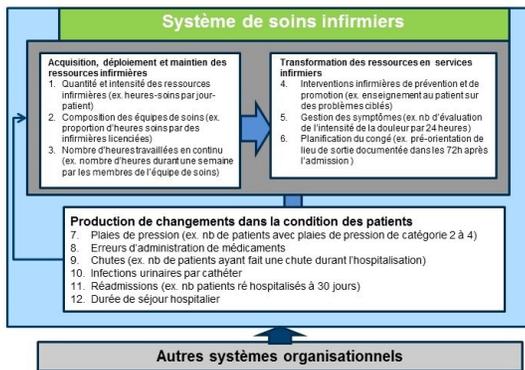
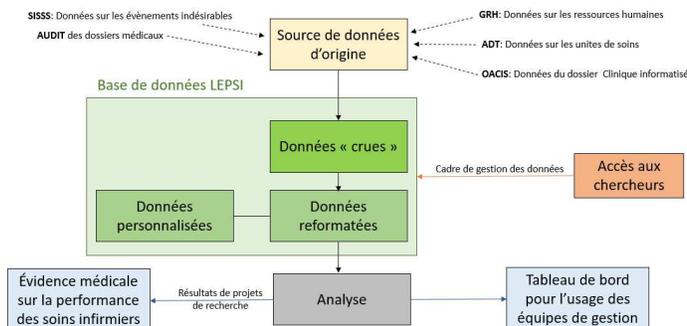


Image inspirée de Dubois et al., 2013

Cette figure illustre quelques-uns des indicateurs les plus utilisés et qui contribuent à mesurer la performance des soins infirmiers dans le système de santé.



Cette figure illustre l'origine des diverses sources de données et leur traitement pour répondre aux objectifs visés par le LEPSI.



## 2.2. PROJET LEPSI

### Quels sont les faits saillants du LEPSI pour 2020-2021 ?

- Extraction et rassemblement des données de différents systèmes sources informatisés : Logibec, ADT, GESRISK.
- Traitement et organisation des données sources pour s'assurer de leur interopérabilité à des fins d'analyses.
- Mise en place d'un mécanisme d'audit : un mécanisme standardisé d'audit est mis en place pour collecter de manière plus systématique les données liées aux interventions infirmières qui constituent actuellement un maillon faible des bases de données clinico-administratives existantes.

### Quelques chiffres

- En termes de données patient, nous avons extrait les données de **33 100 dossiers patients** ayant eu des épisodes d'hospitalisation au CHUM en 2019.
- En termes de données employés, nous avons extrait les données de **3 282 profils actifs d'infirmières, infirmières auxiliaires et de préposés au CHUM** en 2019.
- Les événements indésirables survenus au CHUM en 2019 ont été répertoriés.
- Un pré-audit a été amorcé sur un échantillon **340 dossiers patients** admis en 2019 pour déterminer la faisabilité de collecter les indicateurs liés aux interventions infirmières en lien avec :
  - la gestion de la douleur
  - la prévention du risque de chute
  - la prévention des plaies de pression
  - la pré-orientation et orientation de la sortie du patient
  - la surveillance des cathéters (urinaire, périphériques et centraux).



Organisme subventionnaire : FCI

Chercheurs et collaborateurs : José Côté, Carl-Ardy Dubois, Renée Descôteaux, Line Beaudet, Geneviève D'Aoust, CITADEL

Milieu partenaire : CHUM

Équipe CRSI : Kahina Bensaadi, Alicia Gervais

Note : En raison de la pandémie le projet financé par le RRISQ a été reporté d'un an.





## 2.3. TRANSFERT DES INTERVENTIONS TAVIE

Le transfert des TAVIE s'imbrique dans le quatrième mandat de la titulaire. Ces interventions ont été évaluées et elles sont maintenant rendues accessibles aux patients de même qu'aux professionnels de la santé du CHUM. Le concept TAVIE est décrit à l'[annexe 2](#).



Transplant-TAVIE :  
une implantation fortement  
touchée par la COVID-19.



ÉPI-TAVIE :  
des résultats d'évaluation prometteurs  
et le début du déploiement.



TAVIE en mouvement :  
un projet de déploiement national.



# TRANSPLANT-TAVIE

## Qu'est-ce que Transplant-TAVIE?

Transplant-TAVIE vise l'autogestion des médicaments antirejet chez les personnes greffées. Il s'agit d'une intervention virtuelle s'adressant aux personnes greffées, laquelle est ajustée à leurs besoins de prise d'un traitement d'immunosuppresseurs suite à une greffe rénale. Elle vise à développer chez cette clientèle des habiletés d'autogestion dans la prise de leurs médicaments afin de rehausser leur sentiment d'efficacité personnelle et, conséquemment, d'adhérer de façon optimale à leur traitement.

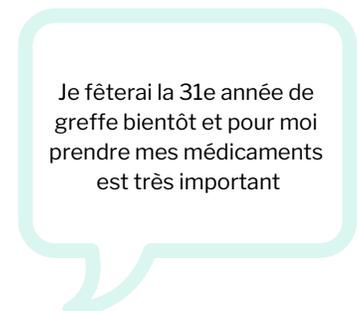
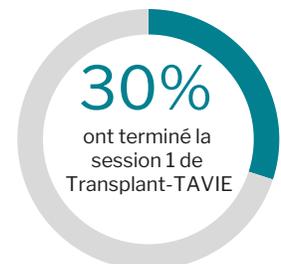
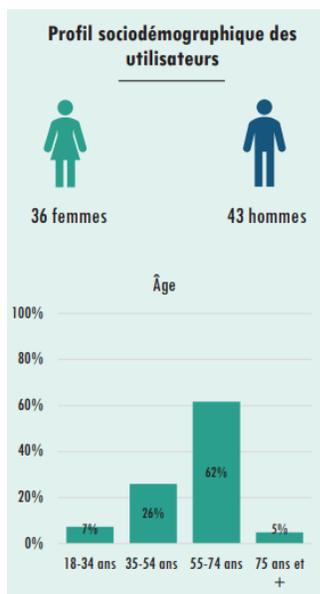
## Une implantation fortement touchée par la COVID-19

La pandémie de la COVID-19 a fortement affecté les stratégies mises en place pour l'implantation de cette intervention virtuelle dans les milieux de soins. En effet, il était prévu que Transplant-TAVIE soit utilisée progressivement dans le milieu de soins, en l'offrant aux personnes greffées via les recommandations des professionnels de la santé et avec le soutien des patients partenaires dans l'utilisation de l'intervention.

Une nouvelle planification et des stratégies différentes de diffusion et de communication de l'intervention Transplant-TAVIE ont donc été réalisées au cours de l'année pour faire face à cette situation imprévue. Ainsi 600 personnes greffées ont été rejointes par courrier électronique pour les informer de la disponibilité de Transplant-TAVIE.

## Quelques chiffres

Des données ont été colligées auprès des 96 personnes qui ont consulté Transplant-TAVIE : celles-ci sont illustrées dans les images qui suivent.



Organisme subventionnaire : MÉSI-FSISSS

Chercheurs et collaborateurs : José Côté, Marie-Chantal Fortin, Renée Descôteaux, Héroïse Cardinal, Nathalie Boudreau, Line Beaudet, Sylvain Bédard, Valérie Gagnon, Angèle Barry, Yann-Gaël Guéhéneuc, Nathalie Folch, Mathieu L'Heureux, Amélie-Nina Banch Setto, Marie Chiu Neveu, Isabelle Éthier, Marie-Michèle Mantha, Linda Duval, Cassandre Augustin

Milieu partenaire : Clinique de transplantation du CHUM

Équipe CRSI : Émilie Goulet, Fabián Ballesteros, Geneviève Rouleau, Patricia Auger



# ÉPI-TAVIE

## Qu'est-ce qu'ÉPI-TAVIE?

L'intervention ÉPI-TAVIE vise à soutenir et à outiller les personnes épileptiques et leur entourage afin de mieux vivre avec cette condition de santé au quotidien. On y présente des informations fondées sur des résultats probants ainsi que sur des stratégies inspirantes provenant de patients partenaires.

## Quels sont les résultats de l'étude évaluative réalisée?

L'étude évaluative de type essai randomisé pilote a été réalisée au CHUM. Elle visait à évaluer les effets d'ÉPI-TAVIE et à documenter son utilisation par un groupe de **75 patients** de la clinique d'épilepsie du CHUM. Le groupe a été réparti de la façon suivante : 37 participants ont reçu une liste de sites Web contenant des informations et des stratégies pour mieux vivre avec l'épilepsie et 38 participants ont été invités à visionner ÉPI-TAVIE. Les résultats démontrent que :

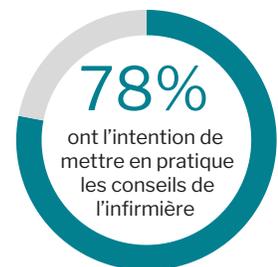
- parmi les patients ayant visionné ÉPI-TAVIE : 92% ont trouvé le contenu clair, 84% ont trouvé la capsule utile, 92% recommanderaient ÉPI-TAVIE;
- les participants ayant utilisé ÉPI-TAVIE ont connu une plus grande amélioration de leur qualité de vie comparativement aux participants du groupe site Web.

Ces résultats ont été présentés lors de deux congrès internationaux et ont été publiés dans le journal [Epilepsy and Behavior](#).

## Et la suite...

Dans le cadre de la Journée mondiale de l'épilepsie, le CHUM a publié, dans son [bulletin de nouvelles électroniques](#), une entrevue avec Vanessa Léger, l'infirmière clinicienne de la clinique spécialisée d'épilepsie du CHUM qui a aussi personnifié l'infirmière virtuelle dans ÉPI-TAVIE.

Depuis février 2021, ÉPI-TAVIE est offert à l'ensemble de la communauté du CHUM. Au total, **27 personnes** ont utilisé l'intervention et neuf d'entre elles ont répondu à un questionnaire d'appréciation.



Organisme subventionnaire : Fondation Savoy

Chercheurs et collaborateurs : José Côté, Dang Nguyen, Line Beaudet, Vanessa Léger, Yann-Gaël Guéhéneuc, Mark Keezer

Milieu partenaire : Clinique d'épilepsie du CHUM

Équipe CRSI : Patricia Auger, Geneviève Rouleau



# TAVIE EN MOUVEMENT

## Qu'est-ce que TAVIE en mouvement?

TAVIE en mouvement est une intervention infirmière virtuelle développée sous le leadership de Line Beaudet en collaboration avec l'équipe de recherche de la Chaire et en partenariat avec des personnes vivant avec la maladie de Parkinson et des proches aidants. Fondée sur les besoins et les préférences de ces dyades, ainsi que sur les meilleures pratiques dans ce domaine, cette intervention Web propose différentes sessions thématiques visant à promouvoir la qualité de vie et la capacité d'agir des personnes et des aidants, et ce, tout au long de la trajectoire du Parkinson. Selon une approche interactive, l'infirmière virtuelle et des couples d'expérience informent et accompagnent, tels des modèles de rôles, les personnes et les aidants pour mieux les outiller à relever les défis associés au Parkinson, à résoudre des problèmes du quotidien avec la maladie et à accéder à des ressources variées.

TAVIE en mouvement compte présentement sept sessions d'une durée de 15 à 30 minutes qui proposent toute une gamme de stratégies pour mieux vivre à deux avec le Parkinson. Les sessions sont actuellement disponibles en français, offertes gratuitement, transposées et intégrées au site Internet de l'organisme Parkinson Québec.

C'est la première fois, **inscrivez-vous.**  
Mot de passe oublié ?

Courriel\* Courriel  
Mot de passe\* Mot de passe  
 Se souvenir de moi

**Connexion**

## TAVIE™ en mouvement

### Adoptez des stratégies avec TAVIE™

TAVIE™ en mouvement est une **intervention virtuelle** développé par des chercheurs du Centre de recherche du centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM) en partenariat avec des personnes vivant avec la maladie de Parkinson et des proches aidants.

Cette intervention propose un programme composé de différentes sessions visant à promouvoir la capacité d'agir, des personnes et de leurs proches, face au Parkinson.



Line Beaudet, inf., Ph.D.

## Un projet de déploiement national incluant TAVIE en mouvement: une première pour la Chaire

TAVIE en mouvement sera lancée officiellement le 24 septembre 2021 par Parkinson Québec, en synergie avec deux autres interventions Web, « Conseils d'experts » et « Témoignages inspirants ». Ces trois interventions sont interreliées et intégrées dans un programme appelé EMPATIC, un acronyme pour Enseignement Motivationnel Parkinson : Assistance par les Technologies de l'Information et de la Communication. Ce programme, mené par Parkinson Québec en collaboration avec une équipe de recherche de la Chaire, fait l'objet d'un projet de déploiement national soutenu par le Ministère de la Santé et des Services sociaux et le Secrétariat aux aînés. Pour la Chaire, il s'agit d'une première visant l'implantation d'une intervention TAVIE à la fois en milieux communautaires et de la santé sur tout le territoire au Québec.



Organisme subventionnaire : MSSS et Secrétariat aux aînés

Organisme responsable: Parkinson Québec

Chercheuses: Line Beaudet, José Côté

Collaborateurs : Renée Descôteaux, Dr. Sylvain Chouinard, Dr. Michel Panisset, Nicole Charpentier, Ronald Davidson, Romain Rigal, Annie Turcot, Cynthia Daou, Iris Boudier, Dora Rodriguez, Damien Gorin, Chloé Nguyen

Équipe CRSI : Patricia Auger, Geneviève Rouleau





# 3. MOBILISATION DES CONNAISSANCES

## 3.3. REVUE SCIENCE INFIRMIÈRE ET PRATIQUES EN SANTÉ

En mai 2020, lors de la préparation de son dernier numéro en tant que rédactrice en chef de la revue Science infirmière et pratiques en santé (SIPS) – Science of Nursing and Health Practices (SNAHP), produite par le Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec, José Côté a vu le nombre de téléchargements de la revue s'accroître avec en tête de liste, les cinq pays suivants : le Royaume-Uni (n=336), le Canada (n=188), la Russie (n=50), la France (n=43) et les États-Unis (n=38).

Son éditorial de fin de mandat est paru le 29 juin 2020. Quelques mois plus tard en avril 2021, le texte de cet éditorial avait été téléchargé 248 fois par des internautes de 51 pays. Il s'intitulait : « Une communauté plus vaste pour transformer les connaissances en actions pour la santé ».

Sous sa direction (de juin 2018 à juin 2020), cette revue internationale bilingue, libre d'accès et gratuite pour les auteurs a connu un essor remarquable. La qualité de cette publication a été reconnue par les pairs puisqu'elle fait maintenant partie du Directory of Open Access Journals; un répertoire en ligne organisé par la communauté scientifique qui indexe et donne accès à des revues de haute qualité, en libre accès et évaluées par des pairs.

Durant son mandat, la revue a publié 22 articles dont 10 en anglais et 12 en français, (incluant un résumé dans les deux langues) et cinq éditoriaux bilingues. La professeure Sylvie Cossette, de la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal, assure présentement la relève à ce poste.





# 4. IMPLICATION SCIENTIFIQUE

## 4.1. RRISIQ



Depuis mai 2020, madame Côté assume la direction du Réseau de recherche en sciences infirmières (RRISIQ) en co-direction avec madame Céline Gélinas de l'Université McGill. Parmi les travaux du RRISIQ, réalisés en cours d'année, notons le dépôt d'un mémoire intitulé : « Investir en recherche et innovation dans le soin pour une santé durable ». L'équipe de codirection du RRISIQ, avec le soutien d'un comité spécial, ont émis leurs recommandations dans le cadre des consultations effectuées par le Ministère de l'Économie et de l'Innovation en vue d'élaborer la Stratégie québécoise de la recherche et de l'innovation 2022.

De plus, dans le contexte de la pandémie de la COVID-19, une enquête entreprise sous l'égide du RRISIQ, a été réalisée de juillet à novembre 2020. Elle visait à décrire la santé et le stress des infirmières et des infirmières auxiliaires, leurs perceptions de leur niveau de préparation et la qualité des soins qu'elles dispensent, ainsi que leur satisfaction au travail et leur intention de quitter leur milieu de travail. Plus de 1 700 infirmières et infirmières auxiliaires ayant dispensé des soins aux patients atteints ou non de COVID ont participé à l'enquête. Les résultats ont été publiés dans deux articles scientifiques.

## 4.2. EXPERTISE CONSEIL

La titulaire a fait partie d'un comité conseil de l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS). Cette contribution en tant que membre du Comité consultatif a mené à la publication de deux documents, soit Réponse rapide sur la téléconsultation en centre d'hébergement et de soins de longue durée et Réponse rapide sur la téléconsultation en première ligne et soins spécialisés.

La titulaire a également été membre du Comité évaluateur *ZonMw Nursing and Care program* au Pays-Bas en mars 2021 et a participé à l'évaluation de projets pour les IRSC.

L'annexe 5 présente la liste détaillée des activités d'expertise scientifique et professionnelle.



# 5. FORMATION DE LA RELÈVE

La formation de la relève fait partie inhérente du mandat de la titulaire. À cet effet, quatre étudiants au doctorat et cinq étudiants à la maîtrise poursuivent leurs projets académiques sous la supervision de madame Côté. La liste des étudiants est présentée à l'[annexe 6](#).

Madame Geneviève Rouleau a soutenu en 2020 sa thèse doctorale à la Faculté des sciences infirmières de l'Université Laval en mode présentiel et virtuel en raison des mesures sanitaires imposées par la Santé publique. Sa thèse intitulée « Développement et évaluation d'une simulation numérique visant à améliorer les habiletés relationnelles des infirmières dans un contexte de formation continue » lui a mérité une distinction au Tableau d'honneur de la Faculté des études supérieures et postdoctorales. Les membres du jury ont, à l'unanimité, reconnu l'excellence de sa thèse.



Les trois candidats au doctorat ont obtenu des bourses en cours d'année. Monsieur Billy Vinette s'est vu octroyé les bourses suivantes : 1) la bourse d'appui à la diffusion de résultats de recherche - Études supérieures et postdoctorales de l'Université de Montréal; 2) la bourse d'études doctorales du MEES et du partenariat universitaire du RRISIQ; 3) la bourse Jeffrey Michael Cherbaka de la Fondation de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont. Madame Gabrielle Chicoine s'est également mérité des bourses, notamment celles du : 1) Programme de bourses doctorales du Ministère de l'Enseignement Supérieur et des Universités partenaires (MEES-Universités); et 2) Fonds de Recherche du Québec - Société et Culture (FRQSC). Monsieur Vinette, madame Chicoine et monsieur Julien-Bouix Picasso se sont tous mérités un soutien financier à la publication offert par la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers.

Finalement, notons que madame Mayari Linares a obtenu sa maîtrise à l'automne 2020.

Nous leur offrons nos plus sincères félicitations.





# 6. COMITÉS DE LA CHAIRE

## 6.1. COMITÉ DE GESTION

Pour une deuxième année consécutive, la réunion annuelle du Comité de gestion de la Chaire s'est tenue en visioconférence. Conformément à leur mandat, les membres du Comité ont approuvé le programme de recherche de la titulaire de même que le budget pour l'année à venir. Ils ont également pu apprécier la réalisation des activités en fonction des objectifs préalablement identifiés.

Les membres du Comité ont remercié chaleureusement madame Diane Saulnier pour son engagement à titre de membre représentant du public de 2015-2020.

## 6.2. COMITÉ SCIENTIFIQUE

Les membres du Comité scientifique poursuivent leur engagement en agissant à titre de comité avisé auprès de la titulaire et du Comité de gestion, en fonction des besoins. Ils sont impliqués en matière de développement scientifique, particulièrement lors de l'évaluation de candidatures d'étudiants pour les concours de bourse.

La liste des membres des Comités de la Chaire est répertoriée à l'[annexe 7](#).





# ANNEXE 1. PROJETS DE RECHERCHE SUBVENTIONNÉS

Le processus d'apprentissage et les effets d'une technique de relaxation de training autogène sur le bien-être et les symptômes physiques et psychologiques des personnes vivant avec le VIH : transfert des connaissances et planification d'une formation et du soutien par les pairs à distance

Chercheur principal : Ramirez-Garcia, P.

Co-Chercheur principal : Côté, J.

Organisme subventionnaire : Fonds de recherche du Québec, Réseau SIDA-MI

Période : 2020-2021

Montant : 2 500\$

Réduire les risques de douleur chronique et l'utilisation persistante non-intentionnelle des opioïdes après chirurgie : lorsque la technologie s'allie à la psychologie

Chercheur principal : Pagé, G.

Co-Chercheurs : Cheng, J., Côté, J. et al.

Organisme subventionnaire : Fonds de recherche du Québec, Programme intersectoriel AUDACE

Période : 2020-2022

Montant : 127 000\$

Récits de soi des transplantés, un vecteur de transdisciplinarité via le mentorat par les pairs

Chercheur principal : Fortin, M.-C.

Co-Chercheurs : Harel, S., Mavrikakis, C., Côté, J. et al.

Organisme subventionnaire : Fonds de recherche du Québec, Programme intersectoriel AUDACE

Période : 2020-2022

Montant : 126 840\$

Implantation d'interventions Web avec des personnes vivant avec la maladie de Parkinson, des proches aidants et des intervenants de milieux communautaires et de la santé

Chercheuse principale : Line Beaudet

Co-chercheurs : Côté, J. et al.

Organisme responsable et partenaire : Parkinson Québec

Organisme subventionnaire : Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS)

Période : 2020-2023

Montant : 75 928\$

Mettre à contribution les entrepôts de données de deux CHU pour mesurer la performance et guider les initiatives d'amélioration en soins infirmiers

Chercheurs principaux : Côté, J., Dubois, C.-A., Biron, A., Lavoie-Tremblay, M.

Co-Chercheurs : Brault, I., Déry, J., Duhoux, A., Lavoie, P. et collaborateurs

Organisme subventionnaire : Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec (RRISIQ), Programme de subventions pour projets intégrateurs stratégiques

Période : 2020-2021

Montant : 90 000\$



# ANNEXE 1. PROJETS DE RECHERCHE SUBVENTIONNÉS

COEURious G@me : Un Serious Game pour le personnel infirmier portant sur l'évaluation cardiorespiratoire des patients  
Chercheurs principaux : Colson, S., Dubé, V.  
Co-Chercheurs : Côté, J. et al.  
Organisme subventionnaire : Agence ERASMUS+  
Période : 2019-2022  
Montant : 417 780 €

Implementing nurse-driven HIV screening for key populations in emergency departments in the Paris Metropolitan area : the « DEPIST » (« SCREENING ») trial  
Chercheur principal : Leblanc, J.  
Co-Chercheurs : Côté, J. et al.  
Organisme subventionnaire : Agence nationale de recherche sur le SIDA (ANRS)  
Période : 2019-2022  
Montant : 332 000 €

Évaluation des contributions d'une communauté de pratique virtuelle en troubles concomitants à l'apprentissage et la pratique clinique des professionnels de la santé: une étude de cohorte observationnelle prospective  
Chercheur principal : Jutras-Aswad, D.  
Co-Chercheurs : Chicoine, G., Dubreucq, S., Côté, J. et Pagé, G.  
Organisme subventionnaire : Ministère de la Santé et des services sociaux (MSSS) & Santé Canada, Programme sur l'usage et les dépendances aux substances (PUDS)  
Période : 2019-2021  
Montant : N/A

Taking Action to Better Manage Cannabis Use Among Young Adults: Development and Evaluation of a Digital Tailored Prevention Tool  
Chercheur principal : Côté, J.  
Co-Chercheurs : Jutras-Aswad, D. et al.  
Organisme subventionnaire : Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS)  
Période : 2018-2021  
Montant : 596 625\$

Discovering pathways to successful aging in HIV infection  
Chercheur principal : Durand, M.  
Co-Chercheurs : Côté, J. et al.  
Organisme subventionnaire : Instituts de recherche en santé du Canada, Subvention d'équipe - Prévention de comorbidités associées au VIH/sida promotion d'un mode de vie sain  
Période : 2018-2023  
Montant : 2 476 710\$



# ANNEXE 1. PROJETS DE RECHERCHE SUBVENTIONNÉS

Évaluation en milieu réel de soins d'une pratique infirmière virtuelle auprès des personnes greffées rénales

Chercheur principal : Côté, J.

Co-Chercheurs : Fortin, M.-C., Cardinal, H., Beaudet, L., Guéhéneuc, Y.-G. et al.

Organisme subventionnaire : Ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation (MÉSI), Fonds de soutien à l'innovation en santé et en services sociaux (FSISSS)

Période : 2018-2020

Montant : 120 000\$

Mentoring new patient-oriented researchers in innovative HIV e-care

Chercheur principal : Lebouché, B.

Co-Chercheurs : Côté, J. et al.

Organisme subventionnaire : Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), Subvention – Chaire de mentorat en essais cliniques novateurs de la Stratégie de recherche axée sur le patient

Période : 2017-2022

Montant : 439 400\$

Laboratoire de développement et d'expérimentation d'un système de gestion de la performance des soins infirmiers

Chercheur principal : Dubois, C. A.

Co-Chercheur : Côté, J.

Organisme subventionnaire : Fondation canadienne pour l'innovation - Fonds des leaders John-R.-Evans, Infrastructure

Période : 2017-2020

Montant : 473 720\$

The CIHR CBR Collaborative: A Program of REACH

Chercheur principal : Rourke, S.

Co-Chercheurs : Côté, J. et al.

Organisme subventionnaire : Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), Subvention Centres de collaboration de recherche communautaire sur le VIH/sida - volet général

Période : 2017-2021

Montant : 1 500 000\$

CTN 288 - VIH en santé/LHIVE Healthy

Chercheur principal : Côté, J.

Co-Chercheurs : Cossette, S., Tremblay, C. et al.

Organisme subventionnaire : Réseau canadien pour les essais VIH des IRSC (CTN), Subvention de fonctionnement

Période : 2016-2019; 2019-2021; 2021-2022

Montant : 42 500\$

RRISQ - Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec

Chercheur principal : Cossette, S. & Feeley, N.

Co-Chercheurs : Contandriopoulos, D., Côté, J., Dubois, C.-A. et al.

Organisme subventionnaire : Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQS), Infrastructure

Période : 2014-2019; 2019-2021

Montant : 2 000 000\$



## ANNEXE 2. CONCEPT TAVIE

### « Traitement, Assistance Virtuelle Infirmière et Enseignement »



Soutien à l'autogestion des antirétroviraux auprès des personnes vivant avec le VIH



Soutien à l'autogestion des antirétroviraux auprès des femmes vivant avec le VIH



Soutien à l'autogestion de la médication analgésique post opératoire auprès des personnes ayant subi une chirurgie cardiaque



Prévention des risques de développer un lymphœdème des membres inférieurs auprès de femmes ayant un cancer des organes génitaux



Soutien à l'autogestion du traitement immunosuppresseur auprès de personnes ayant reçu une greffe rénale



Soutien à l'autogestion des médicaments pour le cœur auprès des personnes souffrant d'un syndrome coronarien aigu



Soutien à l'adoption de comportements de santé (tabac/alimentation/activité physique) auprès des personnes vivant avec le VIH



Soutien pour favoriser la marche à pied auprès des personnes ayant vécu un événement cardiaque



Soutien au niveau des transitions liées à la maladie auprès de couples âgés vivant avec la maladie de Parkinson



Soutien à l'autogestion pour les patients épileptiques



Soutien à la prévention de la transition de la douleur aiguë à chronique auprès de personnes ayant subi un traumatisme aux extrémités inférieures



# ANNEXE 3. PUBLICATIONS

## ARTICLES SOUS PRESSE OU PUBLIÉS

(Les noms précédés d'un astérisque correspondent aux étudiants sous la direction de la titulaire ou en co-direction et ceux précédés de deux astérisques identifient des étudiants)

Lavoie-Tremblay, M., Gélinas, C., Aubé, T., Tchouaket, E., Tremblay, D., Gagnon, M. P. et **Côté, J.** (2021). Influence of caring for COVID-19 patients on nurse's turnover, work satisfaction, and quality of care. *J Nurs Manag.* <https://doi.org/10.1111/jonm.13462> (accepté)

**Côté, J.**, Auger, P., Pagé, G. M., Cossette, S., Coronado-Montoya, S., Fontaine, G., Chicoine, G., Rouleau, G., Genest, C., Lapierre, J. et Jutras-Aswad, D. (2021). Traduction française, adaptation culturelle et évaluation des propriétés psychométriques préliminaires de l'échelle des stratégies de protection comportementale liées à la consommation de cannabis: French translation, cultural adaptation and assessment of preliminary psychometric properties of the Protective Behavioral Strategies for Marijuana Scale. *Can J Psychiatry*, 7067437211025216. <https://doi.org/10.1177/07067437211025216> (accepté)

\*Leblanc, J., **Côté, J.**, Auger, P., Rouleau, G., Bastide, T., Piquet, H., Fromentin, H., Jegou, C., Duchêne, G., Verbrugghe, R., Lancien, C., Simon, T. et Crémieux, A. C. (2021). Acceptability of Nurse-Driven HIV Screening for Key Populations in Emergency Departments: A Mixed Methods Study. *Nurs Res.* <https://doi.org/10.1097/nnr.0000000000000524> (accepté)

Gélinas, C., Maheu, C., Lavoie-Tremblay, M., Richard-Lalonde, M., Gallani, M. C., Gosselin, É., Hébert, M., Tchouaket Nguemeleu, E. & **Côté, J.** (2021). Translation of the Fear of COVID-19 Scale into French-Canadian and English-Canadian and Validation in the Nursing Staff of Quebec. *Science of Nursing and Health Practices / Science infirmière et pratiques en santé*, 4(1), 1–23. <https://doi.org/10.7202/1077985ar> (accepté)

\*\*Lavallée, A., Aita, M., **Côté, J.**, Bell, L. et Luu, T. M. (2021). Documenting standard developmental care in neonatal intensive care units: Insights from the GP\_Posit pilot trial. *Acta Paediatr.* <https://doi.org/10.1111/apa.15963> (accepté)

Miranda, J., Sidani, S., **Côté, J.**, & Fredericks, S. (2021). A scoping review of insomnia treatments for people living with HIV. *International Health Trends and Perspectives*, 1(1), 61-73. <https://doi.org/10.32920/ihtp.v1i1.1422>

\*Chicoine, G., **Côté, J.**, Pepin, J., Pluye, P., Boyer, L., Fontaine, G., Rouleau, G., Dubreucq, S. et Jutras-Aswad, D. (2021). Impact of a videoconferencing educational programme for the management of concurrent disorders on nurses' competency development and clinical practice: protocol for a convergent mixed methods study. *BMJ Open*, 11(3), e042875. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2020-042875>

Fonte, D., Colson, S., **Côté, J.**, Lagouanelle-Simeoni, M. C. et Apostolidis, T. (2021). 'Adolescents are reckless': Representations at stake in the construction of the relationship of trust in paediatric diabetology. *J Health Psychol*, 26(2), 270-282. <https://doi.org/10.1177/1359105318809861>

**Côté, J.**, Beaudet, L., Auger, P., Rouleau, G., Chicoine, G., Léger, V., Keezer, M., Reid, M. A. et Nguyen, D. K. (2021). Evaluation of a web-based virtual nursing intervention to support self-management among adults with epilepsy: A mixed-methods study. *Epilepsy Behav*, 114(Pt A), 107581. <https://doi.org/10.1016/j.yebeh.2020.107581>

Lapierre, J., Croteau, S., Gagnon, M.-P., Caillouette, J., Robichaud, F., Bouchard, S., **Côté, J.**, Aboulhoda, I., Ménard, K., Picard, S., Myette, É.-M., Drapeau, V., Vissandjée, B., Kankindi, B., & Doré, C. (2021). Télésanté en contexte de pandémie et de déconfinement: pratiques infirmières innovantes et partenariats pour des communautés équitables, sécuritaires et durables. *Global Health Promotion*, 28(1), 89–97. <https://doi.org/10.1177/1757975920980720>



# ANNEXE 3. PUBLICATIONS

\*\*Lavallée, A., Aita, M., **Côté, J.**, Bell, L., & Grou, B. (2021). Development and Design of a Nursing Intervention Following a Theory and Evidence-Based Approach to Promote Maternal Sensitivity and Preterm Infant Neurodevelopment in the NICU. *Research Square* (Preprint). <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-148048/v1>

\*Rouleau, G., Gagnon, M., **Côté, J.**, Richard, L., Chicoine, G., & Pelletier, J. (2020). Virtual patient simulation to improve nurses' relational skills in a continuing education context: A convergent mixed methods study. *BMC Nursing* (Preprint). <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-43757/v2>

\*\*Coronado-Montoya, S., Morissette, F., Abdel-Baki, A., Fischer, B., **Côté, J.**, Ouellet-Plamondon, C., Tremblay, L. et Jutras-Aswad, D. (2020). Preventive interventions targeting cannabis use and related harms in people with psychosis: A systematic review. *Early Interv Psychiatry*. <https://doi.org/10.1111/eip.13081>

Boudreau, F., Dagenais, G. R., de Vries, H., Walthouwer, M. J. L., **Côté, J.**, Turbide, G., Bourlaud, A. S. et Poirier, P. (2020). Effectiveness of a web-based computer-tailored intervention promoting physical activity for adults from Quebec City: a randomized controlled trial. *Health Psychol Behav Med*, 8(1), 601-622. <https://doi.org/10.1080/21642850.2020.1850287>

\*\*Fontaine, G., Cossette, S., Gagnon, M. P., Dubé, V. et **Côté, J.** (2020). Effectiveness of a Theory- and Web-Based Adaptive Implementation Intervention on Nurses' and Nursing Students' Intentions to Provide Brief Counseling: Protocol for a Randomized Controlled Trial. *JMIR Res Protoc*, 9(7), e18894. <https://doi.org/10.2196/18894>

\*Rouleau, G., Pelletier, J., **Côté, J.**, Gagnon, M. P., Martel-Laferrrière, V., Lévesque, R. et Fontaine, G. (2020). Codeveloping a Virtual Patient Simulation to Foster Nurses' Relational Skills Consistent With Motivational Interviewing: A Situation of Antiretroviral Therapy Nonadherence. *J Med Internet Res*, 22(7), e18225. <https://doi.org/10.2196/18225>

Ramirez-Garcia, M. P., Leclerc-Loiselle, J., Gagnon, M. P., **Côté, J.**, Brouillette, M. J. et Thomas, R. (2020). A mixed-method randomized feasibility trial evaluating progressive muscle relaxation or autogenic training on depressive symptoms and quality of life in people living with human immunodeficiency virus (HIV) who have depressive symptoms. *J Complement Integr Med*, 18(1), 165-174. <https://doi.org/10.1515/jcim-2019-0167>

\*\*Lavallée, A., Aita, M., **Côté, J.**, Bell, L. et Luu, T. M. (2020). A guided participation nursing intervention to therapeutic positioning and care (GP\_Posit) for mothers of preterm infants: protocol of a pilot randomized controlled trial. *Pilot Feasibility Stud*, 6, 77. <https://doi.org/10.1186/s40814-020-00601-5>

**Côté, J.**, Rouleau, G., Ramirez-Garcia, M. P., Auger, P., Thomas, R. et Leblanc, J. (2020). Effectiveness of a Web-Based Intervention to Support Medication Adherence Among People Living With HIV: Web-Based Randomized Controlled Trial. *JMIR Public Health Surveill*, 6(2), e17733. <https://doi.org/10.2196/17733>

## ÉDITORIAL

**Côté, J.** (2020). Une communauté plus vaste pour transformer les connaissances en actions pour la santé/ A Broader Community to Transform Knowledge into Actions for Health. *Science of Nursing and Health Practices - Science infirmière et pratiques en santé*. 3 (1), 1-4. <https://doi.org/10.31770/2561-7516.1083>

## VALORISATION DES CONNAISSANCES : AUTRE DIFFUSION

**Côté J.** (2021). Entrevue à la baladodiffusion « C'est dans l'ère » diffusée le 9 mars 2021, Ordre des infirmières et infirmiers du Québec (OIIQ). Repéré à :  
<https://soundcloud.com/oiiq/sappropriier-les-nouvelles-technologies>  
<https://podcasts.apple.com/ca/podcast/sappropriier-les-nouvelles-technologies/id1501892458?i=1000512204274&l=fr>  
<https://open.spotify.com/episode/ODSPukFR3AFHXfVcEO9L0t>



# ANNEXE 4.

## COMMUNICATIONS

### COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

Vinette, B., Bilodeau, K. et **Côté, J.** Développement et évaluation d'une intervention éducative numérique soutenant l'utilisation sécuritaire de cannabis thérapeutique par de jeunes adultes atteints d'un cancer : protocole d'une étude pilote à devis mixte. Présentation orale à la *Journée annuelle de la recherche du Centre de pédagogie appliquée aux sciences de la santé* (CPASS), 19 mai 2021. (En ligne).

**Côté, J.** A virtual nursing concept and platform deployed to empower people with chronic conditions: looking back on a decade of research. Présentation orale à la *Nightingale 2020 Virtual Conference*, 27-28 octobre 2020. (En ligne).

**Côté, J.**, Auger, P., Rouleau, G., Beaudet, L., Nguyen, D.K., Léger, V. A web-based self-management intervention for people with epilepsy: Acceptability and user experience findings. Présentation orale à la *6th UCL Centre for Behaviour Change Digital Health Conference*, 16-18 septembre 2020. (En ligne).

**Côté, J.**, Ramirez Garcia, P., Cossette, S., Auger, P., Rouleau, G., Miranda, J., Thomas, R., de Pokomandy, A. Diet quality, cardiovascular disease risk factors and diabetes prevalence among Canadians living with HIV engaged in a study about health behaviors. E-Poster presentation à la *29th Annual Canadian Conference on HIV/AIDS Research (CAHR 2020 Virtual)*, 1-2 mai 2020. (En ligne).

### PRÉSENTATIONS SUR INVITATION

**Côté, J.** Pratiques infirmières innovantes en santé numérique. 23e édition du *Congrès annuel de l'Association Québécoise des Infirmières et Intervenants en recherche clinique*. 1-2 octobre 2020. (En ligne).

### ÉCHANGES DES CONNAISSANCES

**Côté, J.**, Lavoie, P. Assistanat de recherche et profil de carrière. Université de St-Joseph, Liban, 23 avril 2021. (En ligne).



# ANNEXE 5. ACTIVITÉS D'EXPERTISE SCIENTIFIQUE & PROFESSIONNELLE

## PARTICIPATION À DES COMITÉS DE LA FSI-UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

- Membre du Groupe de travail sur les services pour le soutien numérique aux chercheurs - Mandat du Centre d'expertise numérique pour la recherche (CEN-R) (2020-2021)
- Membre du Comité conseil pour le Fonds d'urgence pour la continuité de la recherche au Canada (FUCRC) - Université de Montréal (2020)
- Membre du Comité d'engagement de nouveaux professeurs (2016-2022)
- Membre du Comité scientifique de la Chaire de recherche Marguerite d'Youville d'interventions humanistes en soins infirmiers de l'Université de Montréal (2016-2021)
- Membre du Comité des études de deuxième cycle (2016-2021)

## PARTICIPATION À DES RÉSEAUX DE RECHERCHE

- Co-directrice, Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec (RRISIQ) du FRQ-S (2020 - ...)

## PARTICIPATION À DES COMITÉS DE PAIRS OU D'ÉVALUATION DE LA RECHERCHE

- Membre, Comité évaluateur, ZonMw Nursing and Care program, Pays Bas, concours mars 2021
- Membre, Comité évaluateur, IRSC, Déterminants psychosociaux, socioculturels et comportementaux de la santé (PB1), concours 2021 *\*\*Reconnaissance des IRSC : contribution exceptionnelle à l'évaluation par les pairs (Seulement 12.6 % ont obtenu cette reconnaissance parmi les 1107 évaluateurs qui ont participé au concours).*

## PARTICIPATION À LA CRÉATION, AU DÉPLOIEMENT D'UNE REVUE SAVANTE ET À L'ÉVALUATION D'ARTICLES DE REVUES SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNELLE

- Éditrice de la revue Science Infirmière et Pratiques en Santé/Science of Nursing and Health practices (2016-2020)

## PARTICIPATION À DES ACTIVITÉS ET À DES COMITÉS PROFESSIONNELS ET COMMUNAUTAIRES

- Membre du Comité de coordination de l'initiative Montréal Ville sans Sida (2018 - ...)
- Membre du Conseil d'administration de la Maison d'Hérelle (2015 - ...)



# ANNEXE 5. ACTIVITÉS D'EXPERTISE SCIENTIFIQUE & PROFESSIONNELLE

## PARTICIPATION À DES COMITÉS D'EXPERTS (AVIS)

- Membre, Comité conseil, Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS), Réponse rapide sur la téléconsultation en CHSLD (2020)
- Membre, Comité conseil, Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS), Réponse rapide sur la téléconsultation en première ligne et soins spécialisés (2020)

## AFFILIATIONS DE RECHERCHE ET PROFESSIONNELLE

- Chercheur régulier, Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM)
- Chercheur régulier, secteur Sciences cliniques de Réseau SIDA et Maladies Infectieuses FRQS
- Chercheur régulier, Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec (RRISIQ)
- Chercheur associé, Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)

## RECONNAISSANCE

- Mention d'honneur pour le renouvellement du 4e mandat de titulaire de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmier attribuée le 11 novembre 2020 par le Vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation de l'Université de Montréal



# ANNEXE 6. ACTIVITÉS DE FORMATION ET MENTORAT

## DIRECTION D'ÉTUDIANTS AUX CYCLES SUPÉRIEURS

### TROISIÈME CYCLE

Titre du projet : Développement et évaluation d'une intervention éducative destinée aux infirmières sur l'accompagnement à l'autogestion des symptômes auprès de jeunes adultes atteints d'un cancer qui consomment du cannabis

Billy Vinette  
Étudiant au  
doctorat

Bourses obtenues : Bourse d'appui à la diffusion de résultats de recherche 2019-2020 (Études supérieures et postdoctorales de l'Université de Montréal), Bourse Alice-Girard doctorat (2019), Bourse Excellence d'admission au doctorat (2019), Bourse Dr Paul-André Gauthier (2019), Bourse étude doctorale MEES et partenariat universitaire du RRISQ (2019-2020; 2020-2021), Bourse d'appui à la diffusion de résultats de recherche (Études supérieures et postdoctorales de l'Université de Montréal, 2019-2020), Bourse Jeffrey Michael Cherbaka - Fondation de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont (2020), Bourse de soutien à la publication de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers (2021)

Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2019 – en cours)  
Direction : Karine Bilodeau  
Codirection : José Côté

Titre du projet : Contribution d'un programme de formation continue virtuel au développement des compétences des infirmières auprès de personnes atteintes de troubles concomitants : une étude mixte à devis convergent

Gabrielle  
Chicoine  
Candidate au  
doctorat

Bourses obtenues : Bourse de doctorat en recherche Fonds de recherche du Québec - Société et Culture (FRQSC) (Concours 2019-2020), Bourse doctorale Liliane Martel (Concours 2019-2020, Concours 2017-2018), Bourse d'étude doctorale Centre d'innovation et de formation infirmière (CIFI) (Concours 2018-2019), Bourse de perfectionnement et de fellowship pour étudiant au 3e cycle Fondation du CHUM et Direction des soins infirmiers du CHUM (Concours 2018-2019, Concours 2017-2018), Doctoral Research Scholarship, Fond de Recherche du Québec – Société et Culture (FRQSC) (2019-2022), Doctoral Research Scholarship, Programme de bourses doctorales du Ministère de l'Enseignement Supérieur et des Universités partenaires (MES-Universités) (2020-2021), Bourse de soutien à la publication de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers (2021)

Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2017 – en cours)  
Direction : José Côté  
Codirection : Didier Aswad-Jutras et Jacinthe Pepin



# ANNEXE 6. ACTIVITÉS DE FORMATION ET MENTORAT

Julien Bouix-  
Picasso  
Candidat au  
doctorat

Titre du projet : Implantation et évaluation d'interventions infirmières médiées par les objets connectés en éducation thérapeutique du patient

Bourses obtenues : Bourse doctorale Liliane Martel (2017-2018), Bourse doctorale de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers (2020-2021), Bourse de soutien à la publication de la Chaire de recherche sur les nouvelles pratiques de soins infirmiers (2021)

Cotutelle France/Québec (2016 – en cours)  
Direction: José Côté et Rémi Gagnayre

Geneviève  
Rouleau  
Candidate au  
doctorat

Titre du projet : Implantation d'interventions infirmières personnalisées sur le Web et leurs effets sur la pratique infirmière

Bourses obtenues : Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MEES) – Universités, Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), Fonds de recherche du Québec-Santé (FRQS), Réseau de recherche en interventions en sciences infirmières du Québec (RRISIQ), IRSC-Knowledge Transfert Canada Research Stipend  
Prix : prix de la relève du Comité jeunesse de l'Ordre régional des infirmières et infirmiers de Montréal/Laval (ORIIML)

Faculté des sciences infirmières, Université Laval (2013 – 2020)  
Direction : Marie-Pierre Gagnon  
Codirection : José Côté

## DEUXIÈME CYCLE

Stéphanie Bui  
Étudiante à la  
maîtrise

Titre du projet : Les lésions de pression comme indicateur de qualité dans le cadre du Laboratoire de développement et d'expérimentation en contexte réel d'un système de gestion de la Performance des Soins infirmiers (LEPSI)

Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2020 – en cours)  
Direction : José Côté

Frédéric Roy  
Étudiant à la  
maîtrise

Titre du projet : Analyse des comportements sexuels à risque chez les utilisateurs de la Prophylaxie pré-exposition (PrEP) afin d'optimiser les interventions infirmières en milieu communautaire auprès de cette clientèle

Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2019 – en cours)  
Direction : José Côté



# ANNEXE 6. ACTIVITÉS DE FORMATION ET MENTORAT

Christine Perrouty  
Étudiante à la maîtrise

Titre du projet : Barrières et facilitateurs au déploiement du rôle de l'infirmière praticienne en première ligne  
Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2019 – en cours)  
Direction : José Côté  
Codirection : Johanne Dery

Mélanie Charron  
Étudiante à la maîtrise

Titre du projet : La relation entre la perception du risque à l'égard du virus de l'immunodéficience humaine et des comportements sexuels d'hommes gais, bisexuels et ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes : une étude corrélationnelle  
Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2019 – 2021)  
Direction : José Côté

Mayari Linares  
Étudiante à la maîtrise

Titre du projet : Étude qualitative exploratoire des facteurs facilitants et contraignants à la participation des infirmières à la formation en ligne pour la formation continue  
Faculté des sciences infirmières, Université de Montréal (2016-2020)  
Direction : José Côté

## PARTICIPATION À DES JURYS DE MAÎTRISE

Président rapporteur : Shana Bissonnette (Sciences infirmières, Université de Montréal, mars 2021)  
Membre : Sarah Wady (Sciences infirmières, Université de Montréal, avril 2020)

## PARTICIPATION À DES COMITÉS D'APPROBATION (Mémoire)

Membre : Annie Boisvert (Sciences infirmières, Université de Montréal, avril 2020)

## PARTICIPATION À DES JURYS DE THÈSE (Ph. D.)

Président rapporteur : Marie-France Deschesnes (Sciences infirmières, Université de Montréal, septembre 2020)

## PARTICIPATION À DES JURYS D'EXAMEN DE SYNTHÈSE (Ph. D.)

Président rapporteur : Audrey Lavoie (Sciences infirmières, Université de Montréal, mai 2021)



# ANNEXE 7. COMITÉS DE LA CHAIRE

## COMITÉ DE GESTION

Le Comité de gestion de la Chaire était composé, en 2020-2021, de (par ordre alphabétique) :

- Madame Louise Bellerose Krivicky, conseillère en développement, FSI et Bureau du développement et des relations avec les diplômés, Université de Montréal
- Monsieur Antonin Caron, directeur des affaires stratégiques, Baxter
- Monsieur Denis Côté, représentant du public
- Madame José Côté, titulaire de la Chaire
- Madame Renée Descôteaux, directrice des soins infirmiers et regroupements clientèles, CHUM
- Madame Sylvie Dubois, doyenne de la FSI de l'Université de Montréal et présidente du Comité
- Madame Lise Gauvin, directrice adjointe scientifique et directrice du Carrefour d'innovation et d'évaluation en santé, membre substitut du directeur du CRCHUM (Monsieur Vincent Poitout)
- Madame Marie-Claire Richer, directrice générale, Ordre des infirmières et infirmiers du Québec
- Madame Pascale Maltais, administratrice, Bureau de la recherche, développement, valorisation et innovation, Université de Montréal
- Madame Geneviève Rouleau, coordonnatrice de la Chaire et secrétaire du Comité
- Madame Diane Saulnier, représentante du public jusqu'en novembre 2020.

## COMITÉ SCIENTIFIQUE

Le Comité scientifique de la Chaire était composé, en 2020-2021, de (par ordre alphabétique) :

- Madame José Côté, titulaire de la Chaire, présidente du Comité
- Madame Lise Gauvin, directrice adjointe scientifique et Directrice du Carrefour d'innovation et d'évaluation en santé
- Madame Joumana Fawaz, conseillère en soins spécialisés - soins de plaies, Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)
- Madame Kareen Nour, professeure agrégée de clinique, Faculté de médecine, Université de Montréal
- Madame Pilar Ramirez-Garcia, professeure agrégée, FSI de l'Université de Montréal et chercheuse associée au CRCHUM
- Madame Geneviève Rouleau, coordonnatrice de la Chaire, secrétaire du Comité.



# NOUS CONTACTER



## Adresse postale

Université de Montréal  
2375, chemin Côte Ste-Catherine  
Montréal (Québec) H3T 1A8

CRCHUM – Pavillon S, Tour St-Antoine  
850, rue St-Denis, Bureau S01-128  
Montréal (Québec) H2X 0A9



## Site Web

[crsi.umontreal.ca](http://crsi.umontreal.ca)



Chaire de recherche  
sur les nouvelles pratiques  
de soins infirmiers



Université  
de Montréal

Faculté des sciences infirmières



CHUM



CRCHUM

CENTRE DE RECHERCHE