



RENOUVELLEMENT

Renforcer notre capacité à collaborer

Rapport à la communauté 2021-2022

Unité de soutien SRAP des Maritimes
Rapport à la communauté 2021-2022

TABLE DES MATIÈRES

Bienvenue.....	2
Systèmes de santé apprenants : engagés dans l'apprentissage continu.....	11
Engagement des patient(e)s : au cœur de la recherche axée sur le patient	19
Développement des capacités : l'autonomisation par l'éducation	24
Plateformes et services de données : moteurs de l'accès et de l'analyse	29
Ce que l'avenir nous réserve : un avenir diversifié et culturellement sûr	32





BIENVENUE

MESSAGES DE
LA DIRECTION

2021-2022 :
UNE ANNÉE DE
RENOUVEAU

NOTRE PERSONNEL, NOTRE FORCE

Je souhaite remercier nos patientes et patients partenaires – qui font preuve d’une incroyable résilience – pour leur engagement auprès de l’Unité de soutien SRAP des Maritimes (USSM) au cours d’une nouvelle année de pandémie de COVID-19. Ces deux dernières années ont sans doute affecté votre vie personnelle et professionnelle. Or, votre engagement et votre passion pour l’amélioration des soins de santé dans les Maritimes sont restés inébranlables.

Notre objectif a toujours été d’inspirer et d’encourager notre communauté de recherche à mener des études axées sur le patient. J’ai le plaisir de dire que nous y sommes parvenus.

Ensemble, nous avons généré des données probantes indispensables, des données probantes qui permettront de résoudre les défis auxquels fait face le système de santé. Lorsque les patientes et patients, les chercheuses

et chercheurs et les professionnelles et professionnels de la santé combinent leur expertise et leur expérience, nous sommes vraiment en mesure de faire une différence dans la vie des patientes et patients.

En 2021-2022, nous avons mis l’accent sur le développement des capacités en créant un nouveau comité consultatif. Ce comité a été chargé de combiner les prix étudiants de l’USSM (N.-É. / Î.-P.-É.) et le programme de bourses FRSNB/IRSC-SRAP-USSM pour étudiant(e)s diplômé(e)s et stagiaires postdoctoraux (N.-B.) en un seul et unique programme pour 2022-2023, soit le programme de soutien aux stagiaires de l’USSM.

D’autres comités consultatifs de l’USSM ont également pris de l’ampleur afin d’inclure la participation de patientes et patients partenaires. Désormais, tous les comités de gouvernance et groupes consultatifs – comme le Groupe consultatif sur les systèmes de santé apprenants et le Groupe de travail sur les plateformes de données – comptent des

patientes et patients partenaires parmi leurs membres. Il en va de même pour les équipes qui travaillent sur les thèmes transversaux que sont l’équité, la diversité, l’inclusion et l’accessibilité, le sexe et le genre, ainsi que les alliances (*allyship*) et l’engagement autochtones. Cette année, le Conseil des patientes et patients partenaires est également devenu pleinement opérationnel.

Bref, cette année fut une année de transformation pour l’USSM. Je suis enthousiaste en pensant aux opportunités et aux partenariats qui nous attendent et je célèbre nos réussites dans le domaine de la recherche axée sur le patient aux Maritimes.



Dr David Anderson,
chercheur principal
désigné, USSM

LA RÉSILIENCE FACE AUX CHANGEMENTS

Alors que les vaccins ont été distribués dans notre région et qu'ils ont suscité l'espoir d'un avenir postpandémique, l'Unité de soutien SRAP des Maritimes (USSM) attendait avec impatience une annonce officielle de financement, renouvelant ainsi notre promesse de soutenir la recherche axée sur le patient dans les provinces de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard.

Cette année, nous avons réalisé d'importants progrès stratégiques, à commencer par une contribution de 16,1 millions \$ de la part du gouvernement du Canada et de nos gouvernements provinciaux. Cet investissement nous a permis de prioriser la collaboration et l'harmonisation entre les trois provinces des Maritimes et les cinq sites de l'USSM.

La phase 2 de notre financement favorise une plus grande collaboration entre l'USSM et la communauté de la SRAP dans son ensemble, mettant l'accent sur l'équité, la diversité, l'inclusion et l'accessibilité (ÉDIA), la diversité des sexes et des genres, ainsi que les alliances (*allyship*) et l'engagement autochtones, tout cela afin de pouvoir remédier aux inégalités liées à la recherche en

santé et aux soins de santé et de veiller à ce que diverses perspectives puissent participer à la recherche axée sur le patient dans l'ensemble des Maritimes.

Alors que nous passons à la phase 2, l'USSM a mis en place une nouvelle structure de gouvernance, qui comprend des partenariats avec le Wabanaki-Labrador Indigenous Health Research Network et le tout nouveau Comité de coordination de la Stratégie de recherche axée sur le patient (SRAP) de l'Île-du-Prince-Édouard.

En collaboration avec nos partenaires, nous avons recentré nos priorités stratégiques et lancé un plus grand nombre de projets de recherche interprovinciaux, comme celui consacré à l'étude des répercussions que la COVID-19 a eues sur la santé mentale des habitantes et habitants des Maritimes. Cet effort de collaboration et d'autres exemples concrets se retrouvent désormais sur notre nouveau site Web, lancé au cours de l'exercice financier 2021-2022, offrant un nouvel attrait au public et à l'écosystème de la recherche.

Tout au long de l'année 2021, nos recherches ont touché la vie des patientes et patients vivant avec un cancer et celle des enfants ayant des besoins complexes en matière de soins. De plus, nos projets ont porté sur des sujets d'importance provinciale, comme la politique du système de santé, la pénurie de personnel, les soins

communautaires et les soins aux aînées et aînés.

Bien que la pandémie ait interrompu la recherche, suspendu temporairement les projets non essentiels et annulé les événements en personne, nous sommes allés de l'avant en créant de nouvelles relations et en nous impliquant dans des recherches importantes et urgentes liées à la COVID-19.

Je suis incroyablement fière de notre capacité d'adaptation et du fait que nous sommes restés fidèles à notre vision : garantir de meilleures expériences en matière de soins de santé à tous les habitantes et habitants des Maritimes. Grâce à la passion et au dévouement de notre personnel, de nos patientes et patients partenaires et de nos organisations partenaires, nous avons pu accompagner notre communauté de recherche et nos intervenantes et intervenants au cours d'une autre année difficile.



**Marina Hamilton,
directrice, USSM**

L'USSM aujourd'hui



NOUVEAU-BRUNSWICK

- Centre de formation médicale du Nouveau-Brunswick
- Université Dalhousie - Saint John
- Université Mount Allison
- Réseau de santé Horizon
- Université de Moncton
- Université du Nouveau-Brunswick - Fredericton
- Université du Nouveau-Brunswick - Saint John
- Réseau de santé Vitalité

ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

- Université de Île-du-Prince-Édouard

NOUVELLE-ÉCOSSE

- Université Acadia
- Université du Cap-Breton
- Université Dalhousie
- Centre de santé IWK
- Université Mount Saint Vincent
- Régie de la santé de la Nouvelle-Écosse
- Université St. Francis Xavier

CE QUE NOUS FAISONS

L'Unité de soutien SRAP des Maritimes (USSM) appuie et mène de la recherche axée sur le patient dans les trois provinces Maritimes. Nous sommes la seule unité de soutien SRAP opérant dans plus d'une province, une structure qui crée des occasions d'apprentissage et de collaboration dans le but de développer des solutions innovantes pour répondre aux besoins de santé des personnes vivant aux Maritimes.

Nous travaillons en étroite collaboration avec les intervenantes et intervenants gouvernementaux, les autorités sanitaires, la communauté de recherche, les fournisseuses et fournisseurs de soins de santé ainsi qu'avec les patientes, patients et personnes proches aidantes du Nouveau-Brunswick, de la Nouvelle-Écosse et de l'Île-du-Prince-Édouard. Notre approche permet de faire appel à différentes perspectives afin qu'elles puissent façonner la recherche axée sur le patient et contribuer à faire passer plus rapidement les données probantes dans la pratique.

UNE PARTIE D'UN MOUVEMENT NATIONAL

L'USSM est l'une des 11 unités de soutien de la **Stratégie de recherche axée sur le patient (SRAP)**, une initiative des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) financée en partie par les provinces.





**Avril
2021**

14 avril – Lettre d’approbation de financement pour la phase 2

Atelier pour l’établissement des priorités, organisé dans le cadre du Partenariat canadien pour l’établissement des priorités en recherche sur le myélome



**Mai
2021**

Formation du Conseil des patientes et patients partenaires (CPPP), qui se réunit régulièrement depuis



**Juillet
2021**

Lauréates et lauréats des prix étudiants de l’USSM 2021-2022

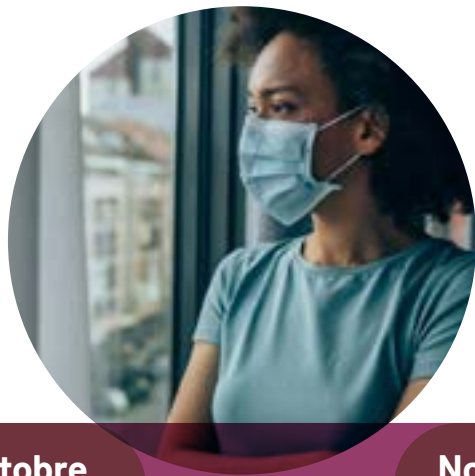


**Septembre
2021**

Refonte de la formation portant sur la recherche axée sur le patient et ajout de nouveaux outils afin d’offrir aux participantes et participants une expérience en ligne plus interactive

Quatre lauréates et lauréats de bourses de stagiaires de recherche commencent à travailler avec les responsables scientifiques de l’USSM dans les domaines des alliances (*allyship*) et de l’engagement autochtones, de l’équité, de la diversité, de l’inclusion et de l’accessibilité ainsi que du sexe et du genre.

UNE ANNÉE D’IMPACT : LES POINTS SAILLANTS DE 2021-2022



**Octobre
2021**

Le projet « Transitions dans les soins » a été souligné dans le bulletin d'information national de la SRAP et on y mentionne tout particulièrement le rôle important joué par les patientes et patients partenaires.

Publication de l'étude dirigée par l'USSM intitulée *Voguer sur différents navires dans la même tempête : Les répercussions de la COVID-19 sur la santé mentale des Néo-Écossais(es)*

**Novembre
2021**

L'USSM s'associe à la Société Alzheimer du Nouveau-Brunswick, à Advanced Gerontological Education (AGE) Inc. et au Réseau de santé Horizon afin de mettre en œuvre et d'évaluer une nouvelle approche visant à soutenir les aidantes et aidants naturels des personnes atteintes de démence.

Identification des dix priorités les plus importantes pour la recherche sur le myélome multiple au Canada et à l'étranger



**Février
2022**

Lancement d'un nouveau site Web présentant davantage d'histoires liées à la recherche axée sur le patient aux Maritimes



**Mars
2022**

Myélome Canada crée la bourse de recherche Aldo Del Col, d'une valeur de 100 000 \$, afin de financer la recherche liée aux priorités identifiées.

Annnonce officielle du financement de la phase 2 [↗](#)

L'Institut de la recherche, des données et de la formation du Nouveau-Brunswick (IRDF-NB) s'associe à Avenir GNB pour lancer le programme « Parcours vers les Professions : Expérience GNB » pour les élèves du secondaire du N.-B.

Ajout de patientes et patients partenaires au Comité d'examen par les pairs pour les prix étudiants de l'USSM



Notre expertise



ENGAGEMENT DES PATIENT(E)S

- Développer des plans pour l'engagement des patientes et patients partenaires
- Soutenir le recrutement de patientes et patients partenaires
- Formations sur la recherche axée sur le patient



SYNTHÈSE DES DONNÉES PROBANTES

- Raffiner les questions de recherche
- Développer et mener des stratégies de recherche
- Produits de synthèse rapide des données probantes, y compris des résumés de contexte et des aperçus des connaissances (*Knowledge Snapshots*)



APPLICATION DES CONNAISSANCES

- Plans d'application des connaissances intégrée et de fin de subvention (développement / révision)
- Fournir un soutien, des ressources et des outils liés aux stratégies d'application des connaissances
- Formations et présentations pour renforcer les capacités d'application des connaissances



MÉTHODES DE RECHERCHE

- Révision des demandes de subvention ou des protocoles de recherche
- Conception de sondage ou examen de sondages validés
- Conception d'étude – orientation générale, y compris pour les essais pragmatiques et les essais contrôlés randomisés (ECR)



CONFIDENTIALITÉ ET ÉTHIQUE

- Formations sur la confidentialité des données
- Revue de la législation
- Conseils en matière d'éthique et de respect de la vie privée

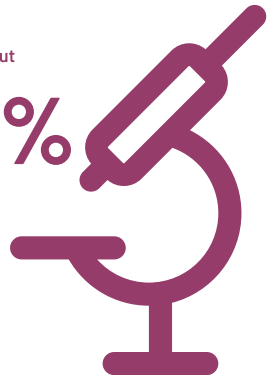


SERVICES DE DONNÉES ADMINISTRATIVES

- Évaluer les besoins en données administratives
- Aider la réalisation des demandes d'accès aux données
- Naviguer dans les données administratives liées à la santé

Le nombre de scientifiques de l'USSM provenant de partout aux Maritimes a augmenté de

22%



ORGANISATIONS PARTENAIRES



ÉTABLISSEMENTS POSTSECONDAIRES

- Université Acadia
- Université du Cap-Breton
- Centre de formation médicale du Nouveau-Brunswick
- Université Dalhousie
- Université Mount Allison
- Université Mount Saint Vincent
- Collège communautaire du Nouveau-Brunswick
- Collège communautaire de la Nouvelle-Écosse
- Université St. Francis Xavier
- Université St. Mary's
- Université de Moncton
- Université du Nouveau-Brunswick
- Université de l'Île-du-Prince-Édouard



GOUVERNEMENT

- Ministère de la Santé du Nouveau-Brunswick
- Ministère de la Santé et du Mieux-être de la Nouvelle-Écosse
- Ministère de la Santé et du Mieux-être de l'Î.-P.-É.



ORGANISATIONS DE RECHERCHE

- Fondation de la recherche en santé du Nouveau-Brunswick
- Research Nova Scotia



AUTORITÉS SANITAIRES

- Santé Î.-P.-É.
- Réseau de santé Horizon
- Centre de santé IWK
- Régie de la santé de la Nouvelle-Écosse
- Réseau de santé Vitalité

SYSTÈMES DE SANTÉ APPRENANTS : ENGAGÉS DANS L'APPRENTISSAGE CONTINU

Une approche collaborative en matière de systèmes
de santé apprenants aux Maritimes



Les demandes provenant
des décideuses et décideurs
politiques ont augmenté de

143%



Les demandes émanant des
systèmes de santé, des gestionnaires
de soins et des organisations
professionnelles ont augmenté de

167%



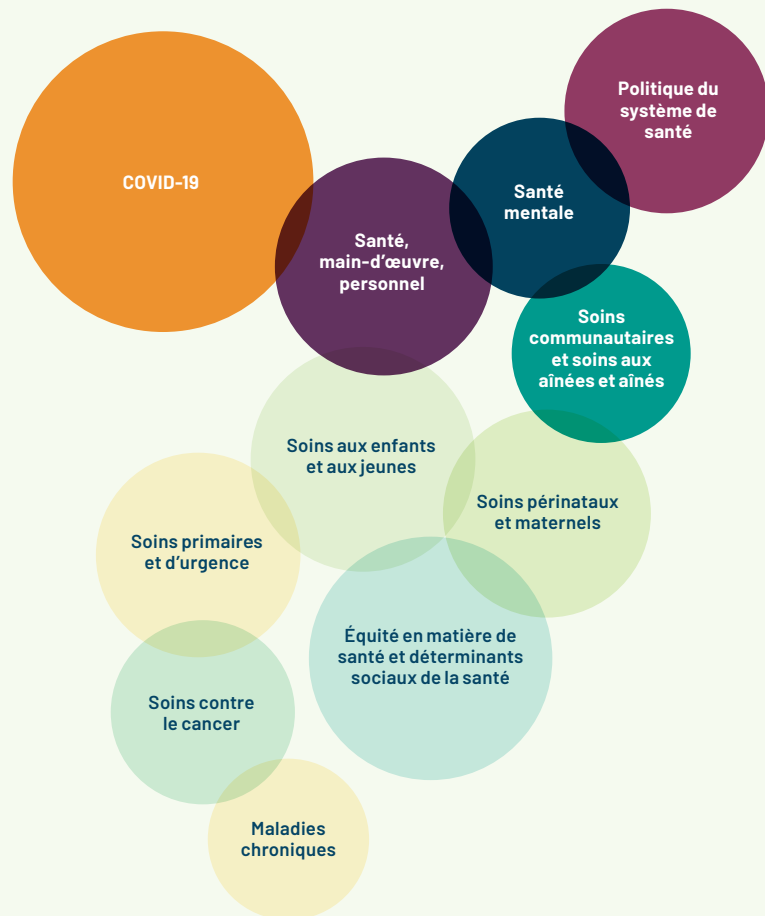
Les demandes liées à la
recherche sur les systèmes
de santé ont augmenté de

125%

218

demandes de soutien
à la recherche

Sujets les plus populaires soutenus par nos consultations de recherche (2021-2022). Les cinq premiers sujets ont été identifiés par les gouvernements provinciaux et fédéraux comme étant une priorité en matière de santé.



QU'EST-CE QU'UN SYSTÈME DE SANTÉ APPRENANT (SSA)?

L'apprentissage et la croissance continus sont des caractéristiques d'un système de santé apprenant. Un tel système réunit les informations de la pratique et de la recherche en vue de les transmettre aux équipes d'une façon utile et significative. Cela engendre des changements dans la pratique qui améliorent les soins.

– *Alliance pour des communautés en santé*

Ce cycle d'amélioration continue est de plus en plus reconnu comme un élément clé de l'amélioration des soins de santé et a été adopté par l'USSM grâce à la formation d'un groupe consultatif chargé de développer des stratégies visant à mieux soutenir les SSA aux Maritimes.

On constate déjà une augmentation substantielle des demandes de soutien provenant des décideuses et décideurs politiques, signe que le système de santé local s'oriente vers un modèle de SSA et utilise des données probantes pour éclairer ses prises de décision.

En savoir plus sur la science et la pratique des systèmes de santé apprenants ➔

FAVORISER UNE CULTURE D'AMÉLIORATION ET D'INNOVATION

La pandémie de COVID-19 a mis en évidence le fait que le système de santé a besoin d'être transformé et, à bien des égards, a démontré la valeur du soutien apporté par l'USSM.

Aujourd'hui plus que jamais, nos services de consultation en matière d'application des connaissances et de science de la mise en œuvre constituent une ressource inestimable pour les chercheuses et chercheurs, les professionnelles et professionnels œuvrant au sein du système de santé et les équipes d'amélioration de la qualité.

En 2021-2022, bien que nos consultations en recherche aient soutenu de nombreux sujets prioritaires en matière de santé, la majorité des demandes concernaient principalement la COVID-19.

Les effets présumés de la COVID-19 sur la santé mentale des Néo-Écossaises et Néo-Écossais sont confirmés par une étude de l'USSM.

LES PATIENT(E)S PARTENAIRES « DONNENT VIE » AUX DONNÉES

La pandémie de COVID-19 et ses impacts sur la santé mentale des habitantes et habitants de notre région ont toujours retenu l'attention des médias. Depuis 2020, nous avons entendu d'innombrables histoires concernant la façon dont les familles, les personnes de tout âge, les travailleuses et travailleurs de première ligne et d'autres groupes ont été touchés par la pandémie et les mesures de santé publique mises en place pour la contrer.

Mais ces histoires sont-elles la norme? Ces impacts négatifs se faisaient-ils sentir au niveau de la population dans son ensemble? S'appuyant sur une analyse similaire effectuée l'année dernière au **Nouveau-Brunswick**, les chercheuses et chercheurs de l'USSM ont tenté de trouver les données manquantes en Nouvelle-Écosse.

« Pendant la pandémie, bien des hypothèses ont été formulées quant à son impact sur la santé mentale, mais il y avait peu de données

pour les appuyer », a déclaré Amy Grant, Ph. D., responsable du projet et chercheuse principale dans le domaine des politiques en santé à l'USSM.

L'équipe de l'USSM à Halifax a collaboré avec le ministère de la Santé et du Mieux-être de la Nouvelle-Écosse, la Régie de la santé de la Nouvelle-Écosse et un groupe de patientes et patients partenaires pour étudier l'impact que la COVID-19 a eu sur la santé mentale des résidentes et résidents de la Nouvelle-Écosse. Ce projet prioritaire fournit un premier aperçu des impacts autodéclarés de la COVID-19 sur la santé mentale des Néo-Écossaises et Néo-Écossais, et identifie les principales tendances quant à l'utilisation des services de santé mentale en Nouvelle-Écosse avant et depuis le début de la pandémie de COVID-19.

Pendant la pandémie de COVID-19, les chercheuses et chercheurs ont constaté une augmentation au niveau de l'anxiété et de la dépression ainsi qu'un recours accru aux services de santé mentale, mais les expériences varient.



« Cette recherche a fourni un aperçu essentiel des impacts ressentis par un groupe diversifié de Néo-Écossaises et de Néo-Écossais. En ayant un groupe de patientes et patients partenaires au sein de l'équipe, nous avons pu mieux comprendre les données du sondage et avoir l'esprit plus ouvert quant aux impacts ressentis par différents groupes de personnes. Le fait de pouvoir combiner les données et les points de vue des patientes et patients a vraiment donné vie à nos données. »

Amy Grant, Ph.D.,
chercheuse principale dans le domaine
des politiques en santé, USSM



« Chaque patiente et patient partenaire a apporté des idées précieuses et diverses qui ont permis d'adapter le projet aux besoins réels de la population des Maritimes », a déclaré Cassidy Bradley, patiente partenaire. « Les résultats soulignent l'impact de l'intersectionnalité quant aux besoins en matière de santé mentale. De plus, ils mettent en évidence le fait que les populations vulnérables doivent être ciblées pour en arriver à un soutien équitable en matière de santé mentale. »

D'ailleurs, un projet a été lancé à l'échelle des Maritimes à la lumière des données plus récentes, publiées à l'automne et à l'hiver 2021. Le projet des Maritimes s'appuiera sur un échantillon plus vaste et se concentrera sur les besoins non satisfaits en matière de santé mentale aux Maritimes.

Un rapport de suivi en Nouvelle-Écosse et un rapport de suivi lié au projet des Maritimes devraient être publiés en 2022. Les résultats seront communiqués aux décideuses et décideurs afin d'éclairer la prise de décisions liée aux soins et à l'affectation des ressources dans les systèmes de santé des Maritimes.

Voir Voguer sur différents navires dans la même tempête : Les répercussions de la COVID-19 sur la santé mentale des Néo-Écossais(es) ➔

Les répercussions de la COVID-19 sur la santé mentale des Néo-Écossaises et Néo-Écossais : une mise à jour de l'enquête de 2020 à partir de données recueillies en juin 2021 ➔

61 PROJETS SUR LA COVID-19 ONT ÉTÉ SOUTENUS

En ce qui concerne la pandémie en cours, notre gamme d'expertise s'est avérée un appui de taille à la fois dans la lutte contre la COVID-19 et au niveau des efforts de rétablissement collectifs. Grâce à des partenariats et à des collaborations uniques, chacun des cinq sites de l'USSM s'est efforcé de répondre aux besoins des parties prenantes du système de santé en les aidant à prendre des décisions qui, en matière de COVID-19, étaient fondées sur des données probantes.

Au Nouveau-Brunswick, le site de Moncton a réalisé deux revues rapides de la littérature afin d'appuyer le Réseau de santé Vitalité dans la prise de décision en matière de COVID-19. L'un de ces rapports a pris la forme d'une analyse juridictionnelle des outils et des protocoles de triage utilisés pour déterminer l'accès aux soins critiques en période de ressources limitées, comme lors d'une pandémie. Le deuxième rapport portait sur l'efficacité des systèmes de filtration d'air portables en tant que moyen de réduire la propagation de la COVID-19 dans les chambres d'hôpital.

En Nouvelle-Écosse, nous avons continué de soutenir les demandes liées à la COVID-19 en mettant à jour les revues rapides de la littérature de l'Agence de la santé publique du Canada portant sur les variants préoccupants du SRAS-CoV-2 et en mettant aussi à jour, sur une base mensuelle, 19 résumés de contexte concernant les traitements potentiels contre la COVID-19. Ces résumés de contexte ont été créés pour l'étude **CO-VIC** et le Nova Scotia Therapeutics and Prophylactics Advisory Group.

Consultez les résumés de contexte liés à la COVID-19 ➔





Dr Anthony Reiman,
responsable scientifique
de l'USSM Saint John

Le vaccin contre la COVID-19 est-il sécuritaire pour les personnes atteintes d'un cancer du sang?

Le site de l'USSM à Saint John se joint à une étude nationale pour répondre à cette question.

Le site de l'USSM à Saint John est le site local d'une étude nationale portant sur la réponse immunitaire provoquée par le vaccin contre la COVID-19 et le caractère sécuritaire de ce vaccin chez les personnes atteintes d'un cancer du sang.

Le Dr Anthony Reiman, responsable scientifique du site de l'USSM à Saint John, a pris connaissance de cette étude par l'entremise de son réseau constitué d'oncologues médicaux traitant les hémopathies malignes.

En collaboration avec des chercheuses et chercheurs de l'Hôpital d'Ottawa, l'équipe recueillera des échantillons de sang prélevés de participantes et participants locaux. Financée par l'Agence de la santé publique du Canada, l'étude s'intitule « Une étude d'observation prospective dans de nombreux lieux portant sur l'immunogénicité du vaccin contre le SRAS-CoV-2 chez les patientes et patients atteints d'une hémopathie maligne ».

En tant que seul site du Canada atlantique, le site de Saint John joue un rôle essentiel en contribuant aux résultats nationaux qui vont éclairer à la fois la façon dont les médecins offrent des conseils à leurs patientes et patients et les recommandations de la santé publique concernant la vaccination et d'autres mesures de protection, comme le port du masque, pour cette population cible.

À PROPOS DE L'ÉTUDE

Les personnes atteintes d'un cancer du sang ont un système immunitaire affaibli en raison de leur maladie et des traitements qu'elles reçoivent. Elles présentent également un risque de décès lié à la COVID-19 beaucoup plus élevé que les personnes n'ayant pas un cancer du sang.

Cependant, les personnes atteintes d'un cancer du sang n'ont pas été incluses dans les vastes essais cliniques du vaccin contre la COVID-19. Par conséquent, nous ne savons pas si le vaccin leur permet de développer une protection et, si oui, pendant combien de temps. On pense que le vaccin soit sans danger pour les patientes et patients atteints d'un cancer du sang, car il ne s'agit pas d'un vaccin vivant. Par contre, il n'existe actuellement aucune donnée de sécurité à ce sujet.

Des échantillons seront prélevés à différents moments, notamment avant le vaccin, immédiatement après le vaccin et quelques mois après le vaccin, afin de déterminer comment leur système immunitaire réagit à la vaccination. Les personnes participantes recevront leurs propres résultats, permettant à chacune d'elles de constater, par elles-mêmes, le genre de réponse immunitaire qui a été provoquée par le vaccin contre la COVID-19.

ALLIANCE POUR DES DONNÉES PROBANTES DE LA SRAP

La COVID-19 et la synthèse rapide des données probantes : de nouvelles approches

L'équipe d'Halifax aide les décideuses et décideurs à saisir l'impact des restrictions de santé publique sur les variants préoccupants

La pandémie de COVID-19 a servi de catalyseur aux relations croissantes qui se tissent entre l'USSM et l'Alliance pour des données probantes de la SRAP.

C'est grâce à cette relation que la Dre Janet Curran, responsable scientifique de l'application des connaissances à l'USSM, et Leah Boulos, consultante principale en synthèse des données probantes, ont codirigé des synthèses de données probantes vivantes pour l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC).

Ces synthèses portaient sur les impacts des variants préoccupants (VP) du SRAS-CoV-2 sur la santé publique. L'équipe d'Halifax, qui comprenait deux patientes et patients partenaires, a réalisé une revue rapide et une analyse juridictionnelle vivantes, mises

à jour toutes les trois semaines en alternance. La revue rapide a permis de résumer les données de recherche liées aux impacts des VP sur les mesures de santé publique. L'analyse juridictionnelle, quant à elle, a compilé les lignes directrices en matière de santé publique portant sur la COVID-19 et les VP provenant de chaque province et territoire du Canada, ainsi que de la Belgique, de l'Allemagne et de l'Angleterre. Les résultats de ces synthèses ont été présentés sous forme de rapports clairs et concis et de documents d'une page, outils développés pour répondre aux besoins précis de l'ASPC en matière d'information. Pour chaque mise à jour, les patientes et patients partenaires de l'équipe ont présenté des messages clés, identifiés par les patientes et patients, soulignant les éléments d'importance à leurs yeux.

Ces synthèses de données probantes s'appuient sur des travaux antérieurs réalisés au début de 2021 pour Alberta Health Services et l'ASPC, travaux effectués sous l'égide du COVID-19 Evidence Network to support Decision-making (COVID-END) et du Réseau de réponse rapide aux variants du coronavirus (CoVaRR-Net), qui tirent parti des connexions et des plateformes de l'Alliance.

« Ce projet nous a donné l'occasion de révolutionner notre façon d'aborder la synthèse rapide des données probantes et les analyses juridictionnelles, ce qui nous a incité à réaliser des produits faciles à comprendre dans des délais serrés. Notre équipe est fière du travail de haute qualité qu'elle a produit et des relations qu'elle a développées avec ses patientes et patients partenaires ainsi qu'avec ses clientes et clients au sein de l'Agence de la santé publique du Canada. »

Leah Boulos,
consultante principale en synthèse
des données probantes, USSM



Les données probantes au service de la pratique clinique : La recherche mène à un test de dépistage du VPH moins invasif

Grâce à des données probantes solides produites par l'USSM, deux nouveaux guides de pratique clinique (GPC) sont en train de changer les soins qui sont prodigués aux patientes et patients à travers le Canada.

Les patientes pourraient bientôt être en mesure de s'autoadministrer des tests de VPH au lieu d'être soumis à un test Pap invasif dans le cabinet de leur médecin.

L'équipe du Dr James Bentley, dirigée à Halifax par la Dre Karla Willows, a créé deux nouveaux guides de pratique clinique (GPC) fondés sur des données probantes et destinés aux cliniciennes et cliniciens du Canada. Le premier GPC appuie la transition du test Pap – le test standard – vers le test de dépistage du VPH. Le deuxième GPC appuie une approche voulant que les patientes dont le test de dépistage du VPH est positif soient orientées vers les tests et procédures de suivi appropriés, y compris la colposcopie, afin de promouvoir les meilleurs soins tout en veillant à ce que les ressources de soins de santé soient utilisées de façon efficace.

Leah Boulos, consultante principale en synthèse des données probantes à l'USSM, a apporté son soutien lors des premières phases de l'élaboration du guide, y compris en matière de planification, de conception de la recherche systématique et de soutien méthodologique. Les rapports finaux et les guides sont en cours de révision et seront bientôt publiés.

Ce projet répond à deux priorités énoncées dans le **Plan d'action pour l'élimination du cancer du col de l'utérus au Canada**, publié par le Partenariat canadien contre le cancer en réponse à l'appel à l'action lancé par l'Organisation mondiale de la santé en 2018 visant à éliminer le cancer du col de l'utérus d'ici 2030.

Établir des partenariats dans le domaine des soins aux aîné(e)s

La Société Alzheimer du Nouveau-Brunswick s'est associée à Advanced Gerontological Education (AGE) Inc., au Réseau de santé Horizon et à l'Unité de soutien SRAP des Maritimes (USSM) pour mettre en œuvre et évaluer le programme Approches douces et persuasives® (ADP) en milieu communautaire, un nouveau programme éducatif conçu pour soutenir les aidantes et aidants naturels, la famille et les amies et amis des personnes atteintes de démence.

Grâce au financement obtenu dans le cadre du Projet pilote sur les aînés en santé, l'équipe a formé 38 aidantes et aidants naturels et a recueilli des commentaires concernant leur niveau de satisfaction à l'égard de la formation, le fardeau que porte les aidantes et aidants, leur capacité à gérer les comportements réactifs et leur satisfaction à l'égard de la vie.

Les résultats serviront à l'amélioration et à l'expansion du programme communautaire ADP au Nouveau-Brunswick.

« Un programme comme ADP en milieu communautaire donne aux prestataires de soins les outils pratiques dont elles et ils ont besoin pour s'occuper en toute confiance de la personne atteinte de démence. La mise en œuvre et l'évaluation de ce programme nous aideront à déterminer son impact sur le stress et l'épuisement professionnel des soignantes et soignants. En bout de ligne, on verra dans quelle mesure ce genre de programme peut permettre à la personne atteinte de la maladie de vivre à domicile plus longtemps. »

Chandra MacBean, directrice générale,
Société Alzheimer du Nouveau-Brunswick

Renforcer la résilience des communautés face au changement climatique

LES PATIENT(E)S PARTENAIRES SÉLECTIONNENT DES INDICATEURS DE DONNÉES POUR LE PROJET DE L'UIPE

Cette année, un projet de recherche de l'UIPE soutenu par l'USSM a progressé après avoir reçu un financement du Fonds pour les changements climatiques (Climate Change Challenge Fund) du gouvernement de l'Île-du-Prince-Édouard.

Jürgen Krause, directeur du Centre for Health and Community Research de la faculté d'administration, a reçu 100 000 \$ du fonds pour le projet intitulé « Faire participer les Insulaires à la cartographie des facteurs sociaux et sanitaires liés au climat afin de renforcer la résilience au changement climatique à l'Î.-P.-É. ».

Les politiques de l'Î.-P.-É. en matière de changement climatique se sont largement concentrées sur la gestion des défis environnementaux et la protection des aspects vulnérables des infrastructures et des industries. Cependant, les plans d'adaptation aux changements

climatiques doivent également donner priorité aux personnes et aux populations vulnérables, qui sont touchées de manière disproportionnée par le changement climatique.

Par exemple, une communauté comptant un nombre élevé de personnes âgées ou de personnes souffrant de problèmes respiratoires peut avoir besoin de stratégies d'adaptation différentes, par rapport à une communauté comptant un nombre important d'enfants atteints de maladies chroniques.

Plusieurs rapports récents ont souligné l'importance de tenir compte de la population de l'Î.-P.-É. pour ce qui est de planifier des mesures de lutte contre les changements climatiques, notamment des relations entre le climat, la santé et les facteurs sociaux. Il n'existe cependant aucune carte d'indicateurs sanitaires ou sociaux permettant d'éclairer les décisions en matière d'atténuation et d'adaptation. L'USSM est particulièrement bien placée pour combler ces lacunes grâce à ses plateformes de données et à son expertise en matière d'engagement des patientes et patients et d'application des connaissances. La disponibilité des

données, les expériences vécues, les facteurs communautaires et les considérations politiques se conjuguent et influencent les impacts et les mesures liés aux changements climatiques. L'expertise d'un comité consultatif de recherche composé de membres du public, de décideurs et décideuses, et de chercheurs et chercheuses permettra d'accroître la sensibilisation mutuelle liée à ces facteurs.

« L'élaboration de mesures efficaces d'adaptation au climat exige une véritable collaboration entre les chercheurs et chercheuses, les décideurs et décideuses, et les personnes qui seront les plus touchées par les changements climatiques. Pour ce faire, nous discuterons avec les membres du public et les décideurs et décideuses à toutes les étapes du projet de recherche », a déclaré Mary-Ann Standing, responsable de la recherche au Centre for Health and Community Research de l'Université de Île-du-Prince-Édouard.

C'est la première fois que cette institution engage des patientes et patients partenaires à ce niveau dans un projet de recherche, soit en leur demandant quelles données sont pertinentes et importantes.



Mary-Ann Standing,
Gestionnaire de la recherche
à l'USSM - Île-du-Prince-Édouard



ENGAGEMENT DES PATIENT(E)S : AU CŒUR DE LA RECHERCHE AXÉE SUR LE PATIENT



51

demandes d'engagement
des patient(e)s



40

patient(e)s partenaires



100%

des comités de gouvernance et
des groupes consultatifs comprenant
des patient(e)s partenaires

Deux groupes clés se trouvent au cœur même de la recherche axée sur le patient, soit les patientes et patients ainsi que les personnes proches aidantes. En s'associant dans la recherche, ces personnes contribuent à générer de nouvelles connaissances et à transformer nos systèmes de soins de santé. Ce faisant, elles améliorent la santé et le bien-être dans leurs communautés et au-delà. Tout au long de la période de 2021-2022, les activités d'engagement des patientes et patients visaient toujours à soutenir le nouveau Comité des patients partenaires et à faire participer les patientes et les patients partenaires à tous les comités de gouvernance de l'USSM, ainsi qu'aux groupes consultatifs nouvellement formés, comme l'équipe Sexe et genre, et l'équipe pour les alliances (*allyship*) et l'engagement autochtones.

EN SAVOIR PLUS ↗

« Mon expérience a été incroyablement enrichissante. J'ai l'impression d'avoir un rôle, je me sens respectée lorsque je m'exprime, et les gens me soutiennent et sont positifs. »

Donna Rubenstein, patiente partenaire



Comité des patients partenaires

L'année dernière, le Comité des patients partenaires de l'USSM était en cours de formation. Cette année, le Comité des patients partenaires est devenu pleinement opérationnel. Depuis mai 2021, le Comité des patients partenaires a organisé des réunions régulières comprenant 12 patients et patientes partenaires.

Les membres du Comité ont participé à de nombreuses activités, notamment à l'évaluation de l'impact que l'engagement des patientes et patients a eu sur le cadre de mesure des performances de l'USSM. Au début de l'année 2022, le Comité a facilité l'identification et la hiérarchisation des activités liées à la période 2022-2024 qui soutiendront le plan de travail sur l'engagement des patientes et patients de l'USSM. Le Comité des patients partenaires a identifié deux initiatives prioritaires : le développement d'un programme de mentorat par les pairs et un processus d'orientation formalisé pour les nouveaux patients partenaires et patientes partenaires de l'USSM.





« Cela a donné aux patients l'occasion de s'exprimer par rapport à leur avenir. »

Robin Sully, patiente partenaire

Les patient(e)s partenaires aident à déterminer les priorités pour ce qui est de la recherche sur le myélome

Le Partenariat canadien pour l'établissement des priorités (PCEP) pour le myélome, le premier du genre dans le domaine du myélome, a identifié 10 priorités pour les futures recherches liées au myélome.

Ces priorités ont été publiées dans le British Journal of Haematology et détermineront l'orientation des futures recherches liées au myélome en identifiant les questions de recherche toujours sans réponse, et qui sont importantes pour les parties prenantes du myélome.

« Nous pouvons maintenant nous tourner vers d'importants bailleurs de fonds, scientifiques et fournisseurs de services pour les encourager à reconnaître les points de vue et les besoins des personnes concernées, et à investir afin de donner réponse à leurs questions », a expliqué le Dr Tony Reiman, oncologue médical au sein du Réseau de santé Horizon et le responsable scientifique de l'USSM (Saint John) ayant dirigé le PCEP pour le myélome.

« C'est uniquement grâce à la recherche que nous continuerons de faire progresser les soins aux personnes atteintes du myélome, et ce n'est qu'en demandant aux personnes atteintes du myélome, et à ceux et celles qui

les soignent, que nous saurons quels sont les sujets de recherche les plus importants », a ajouté le Dr Reiman.

Selon la méthode de la James Lind Alliance, le PCEP pour le myélome a réuni des personnes atteintes de myélome, des personnes aidantes et des cliniciennes et cliniciens afin d'identifier de façon collaborative les 10 principales questions de recherche sur le myélome toujours sans réponse, à partir d'une longue liste de plus de 3 000 questions proposées au cours des premières étapes du projet.

Voir la liste des 10 questions les plus importantes ➔

Regarder : Engagement des patient(e)s dans le cadre du Partenariat canadien pour l'établissement des priorités pour le myélome





Cassidy Bradley,
patiente partenaire

Les patient(e)s partenaires se joignent au projet pan-Maritimes sur la COVID-19 et la santé mentale

L'EXPÉRIENCE FAVORISE L'ÉPANOUISSEMENT PERSONNEL ET PROFESSIONNEL

L'engagement des patientes et patients est bénéfique pour les chercheuses et chercheurs et pour les patientes et patients; il offre une occasion de croissance mutuelle.

Cette relation mutuellement bénéfique a été particulièrement fructueuse pour Cassidy Bradley, diplômée de l'Université Dalhousie. Son expérience en tant que patiente partenaire de l'USSM a agi comme catalyseur, améliorant ses propres compétences en matière de recherche en tant qu'étudiante de maîtrise en épidémiologie et à l'école de médecine.

« Cette expérience a apporté une profondeur unique à mes expériences scolaires. Elle a été importante au niveau personnel, enrichissante, éducative, responsabilisante, révélatrice et agréable. J'ai rencontré de nombreux collègues et pairs, des personnes merveilleuses, et j'ai pu réfléchir et en apprendre beaucoup sur mes expériences personnelles en tant que patiente. »

Après avoir participé à un projet similaire en Nouvelle-Écosse, Cassidy a récemment rejoint trois autres patientes et patients partenaires au sein d'une équipe de recherche, dans le cadre d'un projet interprovincial

étudiant les impacts de la pandémie de COVID-19 sur la santé mentale. Motivée par le combat qu'elle a mené contre la maladie mentale tout au long de la pandémie, Cassidy était déterminée à aider les autres favorisant l'engagement des patientes et patients.

« Il était très clair pour moi que la pandémie avait des effets négatifs immenses et généralisés sur la santé mentale de bien des gens, et qu'il m'était important de participer à un travail pouvant commencer à atténuer ces effets. »

La recherche portait sur la caractérisation des besoins non satisfaits en matière de santé mentale des habitantes et habitants des Maritimes, et le travail a été divisé en trois étapes : élaboration du protocole, analyse des données et rédaction d'un rapport.

La chercheuse principale et membre du personnel de l'USSM, Sandra Magalhaes, a déclaré que les patientes et patients partenaires ont été impliqués dès le début et ont été invités à participer à chaque étape.

« Faire participer les patientes et patients partenaires dès le début à notre recherche a contribué à façonner notre compréhension des expériences liées aux problèmes de santé mentale dans les Maritimes, ainsi que l'orientation de notre projet de recherche. »

Au cours des premières réunions, les chercheuses et chercheurs ont entendu ce que les patientes et patients partenaires avaient à dire à propos de leurs expériences en matière de santé mentale et de soins de santé mentale, pendant et avant la pandémie. Les patientes et patients partenaires ont partagé des histoires négatives et positives qui ont aidé les chercheuses et chercheurs à évaluer les données dont ils disposaient et à concentrer les efforts de recherche sur les thèmes qui ont émergé des expériences des patientes et patients partenaires.

« Tout au long du projet, je me suis sentie incluse, écoutée et valorisée. L'équipe était très collaborative et ouverte à l'apprentissage continu, ce que j'ai beaucoup apprécié », a déclaré Cassidy.

Ses expériences lui ont donné une nouvelle compréhension et une nouvelle appréciation de l'engagement des patients, un savoir qui la suivra pour le reste de sa carrière médicale.

Lire d'autres entrevues de patient(e)s partenaires. ➔

Les patient(e)s partenaires aident à reconstruire le programme de soutien aux stagiaires

L'éducation des jeunes chercheuses et chercheurs concernant l'importance de l'engagement des patientes et patients est un sujet qui passionne Donna Rubenstein.

Donna est une patiente partenaire de l'USSM depuis deux ans. En 2021, elle a été ravie de rejoindre une équipe de patientes et patients et de chercheuses et chercheurs afin de remanier le programme de soutien aux chercheuses et chercheurs en herbe de l'USSM.

« Pour moi, c'était une merveilleuse opportunité, car cela nous a donné une chance de nous renouveler; une fenêtre permettant d'apporter des changements généralisés afin de vraiment renforcer les composantes de l'engagement des patientes et patients », a déclaré Donna.

Chaque année, l'USSM offre du financement aux stagiaires de recherche qui poursuivent des recherches en santé axées sur le patient dans les Maritimes. Connu à l'origine sous le nom de Programme de bourses d'études de l'USSM (N.-É.-P.-É.) (MSSU Student Awards (NS/PEI)) et de Programme de bourses d'études de l'USSM (N.-B.) de la FRSN et des IRSC-SRAP (NBHRF & CIHR-SPOR MSSU Student Fellowship Program (NB)), le programme a été remanié pour devenir un seul programme de soutien aux stagiaires des Maritimes.

En collaboration avec d'autres membres du Comité consultatif de renforcement des capacités (CCRC), Donna

a joué un rôle de premier plan, ajoutant plusieurs nouveaux éléments au processus de demande.

Parmi ces changements, citons l'obligation qu'un patient partenaire ou qu'une patiente partenaire fasse partie de l'équipe de recherche et l'obligation pour les stagiaires d'inclure un plan d'engagement des patientes et patients dans leur dossier de candidature. Donna et d'autres patientes et patients partenaires ont également participé au processus de sélection des lauréats de 2022-2023.

« Il est essentiel de faire participer les patientes et patients dès le début, car si les études commencent comme il faut dès maintenant, elles continueront sur la bonne voie, a déclaré Donna. Au lieu d'être une question que l'on se pose après coup, les patientes et patients partenaires seront au cœur de la conception. »

L'intérêt que Donna porte à la recherche axée sur le patient découle des expériences qu'elle a eues avec le système de santé. Elle a senti que les choses pouvaient être améliorées et elle a voulu faire partie de la solution.

« J'ai compris que les changements les plus profonds et les plus durables viendraient de la recherche, et pas nécessairement de la prestation de services de santé », a déclaré Donna.

Ayant déjà constaté la valeur des voix diversifiées au niveau de la recherche, Donna est enthousiaste quant à l'avenir de la RAP et quant à l'innovation et la créativité que les patientes et patients partenaires apporteront à la recherche en santé dans les Maritimes.



DÉVELOPPEMENT DES CAPACITÉS : L'AUTONOMISATION PAR L'ÉDUCATION



Augmentation de
631%
du nombre d'étudiant(e)s
participant à des formations



Augmentation de
196%
de l'apprentissage en ligne



Augmentation de
204%
des possibilités de formation

L'équipe de renforcement des capacités de l'USSM est une source de connaissances pour les chercheuses et chercheurs, les stagiaires, les patientes et patients et les décideuses et décideurs politiques. Grâce à un éventail d'ateliers et de formations en ligne, nous donnons aux équipes de recherche les moyens d'engager les patientes et patients partenaires et de mener des recherches pertinentes et axées sur le patient dans les Maritimes.

Cette année, nous avons constaté une augmentation exponentielle de la participation des étudiantes et étudiants à la formation, passant de 169 à 1 236 en 2021-2022 grâce au succès du programme Parcours vers les Professions de l'IRDF-NB. Les possibilités d'apprentissage virtuel sont également passées de 24 à 71 en 2021. À l'automne 2021, la formation virtuelle pour la recherche axée sur le patient a été rafraîchie afin de créer une expérience plus interactive pour les participantes et participants.

Un nouveau responsable scientifique du développement des capacités

Cette année, l'USSM a eu le plaisir d'accueillir Daniel Dutton, Ph. D., à titre de nouveau responsable scientifique du développement des capacités. Daniel Dutton est professeur adjoint au département de santé communautaire et d'épidémiologie de la faculté de médecine de l'Université Dalhousie et professeur auxiliaire de sociologie à l'Université du Nouveau-Brunswick.

Dans le cadre de ces fonctions, Daniel Dutton assure la direction d'un portefeuille croissant d'activités éducatives et de renforcement des capacités, notamment le programme de soutien aux stagiaires, les formations en recherche axée sur le patient, ainsi que les futures réunions annuelles de l'USSM et les sommets semestriels de recherche en santé des Maritimes.

« Je suis impatient de créer de nouvelles possibilités d'épanouissement pour les stagiaires et les chercheuses et chercheurs. De nombreuses institutions sont représentées au sein de l'USSM et je veux tirer parti de leurs forces afin que le réseau lui-même soit une ressource précieuse pour les membres. »

Dr. Daniel Dutton,
responsable scientifique,
développement des capacités



Les étudiant(e)s encadré(e)s apportent des perspectives et une expertise inestimables à l'USSM

Quatre boursières et boursiers ont reçu un financement pour les années 2021-2023. Ces personnes étudiantes sont cofinancées par trois universités des Maritimes et sont encadrées par des responsables scientifiques de l'USSM dans les domaines des alliances (*allyship*) et de l'engagement autochtones (AEA), de l'équité, de la diversité, de l'inclusion et de l'accessibilité (ÉDIA), et du sexe et du genre (SG). Les personnes étudiantes encadrées sont membres du Comité de leadership scientifique de l'USSM et ont contribué aux priorités 2020-2022. Elles collaborent activement avec les patientes et patients partenaires de l'USSM afin de déterminer les activités pour le reste de la phase II.



Jackie Huberman, Ph. D.

Boursière du mentorat sur le sexe et le genre, USSM, boursière postdoctorale, couples et sexualité, Laboratoire de santé, Université Dalhousie



Prince Owusu

Boursier du mentorat sur l'équité, la diversité et l'inclusion, USSM, candidat au doctorat, travail social, Université Carleton



Neil Forbes

Boursier du mentorat sur les alliances (*allyship*) et l'engagement autochtones, USSM, Ph.D., Université du Nouveau-Brunswick, coordonnateur de réseau, Wabanaki-Labrador Indigenous Health Research Network, Université Dalhousie



Justin P Dubé

Boursier du mentorat sur le sexe et le genre, USSM, candidat au doctorat, Université Dalhousie, psychologie clinique

« J'ai été encadré au sein de l'équipe des sciences du sexe et du genre de l'USSM pendant l'année universitaire 2021-2022. L'une des principales contributions que j'ai apportées au cours de l'année écoulée a été d'aider à l'élaboration d'un plan stratégique visant à accroître les compétences et les capacités de la communauté des chercheuses et chercheurs en santé en ce qui concerne l'analyse fondée sur le sexe et le genre. Je me sens très chanceux d'avoir reçu cette formation. En travaillant sous la supervision de Natalie Rosen (et aux côtés de Jackie Huberman), j'ai appris la valeur de la pensée stratégique, créative et flexible ainsi que l'humilité intellectuelle. Je suis convaincu que cette expérience de formation sera bénéfique pour ma future carrière de clinicien-chercheur. »

Justin P. Dubé, candidat au doctorat
Université Dalhousie, psychologie clinique. Actuellement stagiaire en psychologie clinique prédoctorale à l'Université médicale de Caroline du Sud et au Centre médical des anciens combattants Ralph H. Johnson.



Projet CONNECT

Un projet de transfert de connaissances entrepris au cours de l'année 2021-2022 et mené par le personnel de l'USSM et trois étudiantes et étudiants universitaires de la Nouvelle-Écosse. « Le projet CONNECT : Diffuser des recherches axées sur le patient concernant les défis et les obstacles auxquels sont confrontés les adultes autistes par une plateforme de jeu vidéo interactif » était un cours crédité pour les étudiantes et étudiants du programme de maîtrise en recherche appliquée sur les services de santé. Les personnes étudiantes devaient entrer en contact avec une organisation gouvernementale ou à but non lucratif (ONG), un service de soins de santé, un laboratoire de recherche ou une autre entité du système de santé, et proposaient une collaboration avec une organisation pour produire un outil d'application des connaissances (AC) ou une stratégie répondant à un besoin d'information. En réalisant ce travail, les étudiantes et étudiants en AC ont développé et diffusé l'outil d'AC pour l'USSM.



507

**produits et engagements
en matière d'application
des connaissances**



**Augmentation de
319 %
des rapports**

Des webinaires amplifient l'application des connaissances

La série de webinaires « Rester au fait de l'application des connaissances » (AC) en est à sa deuxième année et est demeurée populaire, affichant une augmentation de 25 % du nombre d'inscriptions. Nous avons continué d'héberger la série en ligne, offrant trois nouvelles séances axées sur l'engagement des patientes et patients, notamment dans les projets de synthèse des données probantes. L'un des points forts de cette année a été la participation de patientes et patients comme Louise Tardif, une patiente partenaire du projet CONNECT, qui a coprésenté avec Caroline Jose, professeure auxiliaire au département de médecine familiale de l'Université de Sherbrooke et ancienne chercheuse en santé et en engagement des patients de l'USSM. Les patientes partenaires Lorelei Dalrymple et Robin Sully, qui font partie intégrante de l'équipe de recherche du Partenariat canadien pour l'établissement des priorités pour le myélome, ont coprésenté avec le Dr Anthony Otley du Centre de santé IWK et IMAGINE SRAP. Ensemble, ils ont souligné l'importance d'impliquer les personnes ayant une expérience vécue afin d'identifier les priorités de recherche.

Regarder les vidéos



Programme Parcours vers les Professions

Cette année, le programme Parcours vers les Professions (PVP) de l'IRDF-NB a continué de croître et d'évoluer grâce à un financement supplémentaire de 84 000 \$.

Cet investissement a permis d'accueillir 20 personnes étudiantes salariées, comparativement à six en 2020, qui ont participé au programme d'apprentissage par l'expérience de 13 semaines destiné aux étudiantes et étudiants de premier et deuxième cycles de l'Université du Nouveau-Brunswick (UNB).

Pendant le congé de mars 2022, l'IRDT-NB s'est associé à AvenirGNB pour lancer un camp d'entraînement d'une semaine sur les politiques, destiné aux élèves du secondaire du Nouveau-Brunswick. Parcours vers les Professions : Expérience GNB a associé des étudiantes et étudiants à des mentors afin de trouver des solutions concrètes à des problèmes auxquels sont confrontées les personnes étudiantes du Nouveau-Brunswick. Celles-ci ont participé à des ateliers destinés à améliorer leurs compétences en matière de préparation au travail, ont participé à des activités de réseautage avec des dirigeantes et dirigeants communautaires et ont collaboré avec d'autres personnes étudiantes dans le cadre d'un projet d'équipe qui sera présenté directement aux parties prenantes du gouvernement du Nouveau-Brunswick.



PLATEFORMES ET SERVICES DE DONNÉES : MOTEURS DE L'ACCÈS ET DE L'ANALYSE

L'USSM joue un rôle important en contribuant à la mise en œuvre et à l'expansion des plateformes de données provinciales offrant aux équipes de recherche et de prise de décision un accès sécurisé aux données administratives sur la santé, fournissant ainsi une base factuelle pour les décisions importantes en matière de soins de santé.



POINTS SAILLANTS

NOUVEAU-BRUNSWICK

L'Institut de la recherche, des données et de la formation du Nouveau-Brunswick (IRDF-NB) a ajouté 25 nouveaux jeux de données à sa plateforme et plus de 50 mises à jour de données existantes. Les nouveaux jeux de données sur la santé comprennent les données sur les cas de COVID-19 et les nouvelles données du système de surveillance des maladies chroniques. Des extensions englobant les données sur l'enseignement postsecondaire et l'éducation de la petite enfance ont également été ajoutées. L'IRDF-NB a intégré des patientes et patients partenaires à son Comité des données et de la recherche, qui examine l'accès aux données, afin que des patientes et patients participent à chaque étape du processus de recherche.

NOUVELLE-ÉCOSSE

Plusieurs demandes de projets intergouvernementaux émanant du Guichet de soutien à l'accès aux données (GSAD) du Réseau de recherche sur les données de santé (RRDS) ont été approuvées et le travail sur l'accès aux données a été entamé. Les demandes de faisabilité de projets provenant du GSAD continuent également d'augmenter. Un accord de partage de données avec La VOIE atlantique, également connu sous le nom de Partenariat atlantique pour la santé de demain, est en cours d'examen. Une fois cet accord approuvé, les données de La VOIE seront transférées à Health Data Nova Scotia (HDNS). De même, un accord de partage de données est en cours d'élaboration afin d'intégrer les données de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement.

ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

L'équipe de l'USSM de l'Î.-P.-É. fait des pas de géant pour ce qui est de l'exploitation du Secure Island Data Repository (SIDR). Le système a été testé et toutes les mises à niveau requises ont été réalisées. Tous les accords juridiques requis en vertu de la Loi sur l'information de santé ont été rédigés et finalisés par l'Université de l'Île-du-Prince-Édouard (UPEI) et ont été signés par le ministère de la Santé et du Bien-être de l'Î.-P.-É.

Les procédures opérationnelles, y compris les directives de candidature et les descriptions de poste du personnel du SIDR, sont maintenant prêtes à être lancées.

L'USSM a soutenu 17 essais cliniques en situation réelle

L'étroite relation de travail entre l'USSM et l'initiative sur les essais cliniques novateurs (ECN) de la SRAP a permis à l'Unité de soutenir plusieurs études, dont l'étude de cohorte M4 (Multiple Myeloma Molecular Monitoring).

Le Dr Anthony Reiman, oncologue médical et responsable scientifique de l'USSM Saint John, est le chercheur principal de cette étude nationale, coordonnée par une personne mentorée dans le cadre de la chaire de mentorat ECN du Dr Reiman.

L'équipe de l'USSM Saint John collabore avec la personne mentorée de l'ECN afin d'ajouter des données locales à la base de données canadienne de recherche sur le myélome. Le personnel de l'USSM apporte son aide concernant les demandes faites auprès des comités d'éthique de la recherche (CER) locaux, le recrutement des participantes et participants et la collecte des données.

Les chercheuses et chercheurs en myélome de partout au pays peuvent accéder à la base de données et l'utiliser pour fournir des preuves concrètes liées aux traitements du myélome. La base de données a produit cinq publications évaluées par des pairs et 13 résumés publiés.

De nouveaux couplages de données stimulent la recherche sur le cancer et la santé mentale

Plusieurs couplages de données notables ont été réalisés cette année, ouvrant de nouvelles voies d'enquête et générant des données cruciales pour éclairer les politiques et les décisions en matière de santé.

- Les données cliniques de la base de données de recherche en oncologie pédiatrique de l'IWK ont été couplées aux données de facturation des médecins, d'hospitalisation et de soins ambulatoires de HDNS. L'objectif était d'étudier l'intervalle de diagnostic des symptômes et de montrer comment l'IDS peut évoluer en ce qui concerne les enfants chez qui on a diagnostiqué une tumeur du système nerveux central.
- Les données du registre du cancer et du système d'information sur les patientes et patients en oncologie de Santé Nouvelle-Écosse ont été couplées aux données de facturation des médecins, au registre des patientes et patients, aux hospitalisations et au registre des fournisseurs de HDNS afin d'estimer le fardeau de fragilité des survivantes et survivants du cancer et d'identifier les modèles de suivi des survivantes et survivants du cancer.
- « Troubles de la santé mentale et de toxicomanie en relation avec le risque de suicide : une étude basée sur la population. » Ce projet prioritaire couple pour la première fois les données des sources suivantes : Système canadien de surveillance des maladies chroniques (ministère de la Santé), données sur l'immigration (IRCC) et données sur l'aide sociale (ministère du Développement social).

Des données détaillées comblent une lacune afin d'éclairer les futures options de traitement

Après qu'un rapport de 2020 ait indiqué que le Nouveau-Brunswick avait le nombre moyen de tomodensitogrammes le plus élevé de tout le Canada, des chercheuses et chercheurs ont commencé à étudier les volumes et les types d'imagerie de la province.

L'étude liée à la douleur du bas du dos intitulée « Choisir avec soin : Les examens d'imagerie pour les douleurs au bas du dos » a couplé les données d'imagerie lombaire aux données démographiques de la population de l'Institut de la recherche, des données et de la formation du Nouveau-Brunswick (IRDF-NB).

Les résultats détaillés seront utilisés afin de réduire les tests d'imagerie inutiles chez les patientes et patients souffrant de douleurs lombaires, une recommandation de Choisir avec soin Canada. Cette campagne mondiale indique que l'imagerie ne doit être réalisée pour les douleurs du bas du dos qu'en présence de signaux d'alerte.

Les chercheuses et chercheurs ont découvert que les taux d'imagerie de la colonne vertébrale au Nouveau-Brunswick ont diminué d'environ 20 % entre 2012 et 2019. Leur enquête a également révélé que l'imagerie liée aux conditions présentant des signaux d'alerte représente environ 20 % de toutes les imageries.

Lire le rapport 



CE QUE L'AVENIR NOUS RÉSERVE : UN AVENIR DIVERSIFIÉ ET CULTURELLEMENT SÛR

Dans les années à venir, la diversité et l'inclusion resteront une priorité au sein de notre organisation, de notre personnel et de nos communications d'entreprise et de marque.

Notre équipe Sexe et genre a poursuivi sa préparation d'une liste de ressources et de formations de qualité pour le personnel de l'USSM, afin que ces personnes puissent acquérir des connaissances de base au sujet des considérations de sexe et de genre, tandis que notre groupe Équité, diversité, inclusion et accessibilité établit des partenariats importants pour apprendre et partager les connaissances liées les meilleures pratiques en matière d'ÉDIA.

Cette année, Jenny Perley a rejoint l'USSM en tant que patiente partenaire liée aux alliances (*allyship*) et l'engagement autochtones. Elle partagera ses connaissances et sa vision du monde avec nous. Elle offrira de l'enseignement culturel à l'USSM et fera une présentation lors du sommet semestriel de la recherche sur la santé dans les Maritimes de juin 2022, qui portera sur nos thèmes transversaux.

Le thème du sommet est « Pratiques éclairées en matière d'équité en santé ».

Cet événement virtuel sera ouvert aux participantes et participants de tout le Canada.

Nous sommes optimistes et nous avons hâte de forger de nouveaux partenariats et d'explorer des moyens novateurs d'améliorer, tous ensemble, la santé et les soins dans les Maritimes.

BILAN RÉEL 2021-2022 (CAD)

Report de l'année 2020-2021	1,427,134	\$
NOUVEAUX REVENUS		
IRSC	1,465,526	\$
Partenaires provinciaux	1,682,251	\$
REVENU TOTAL	4,574,911	\$

DÉPENSES		
Salaires	3,020,765	\$
Bourses d'études	286,495	\$
Opérations	238,757	\$
DÉPENSES TOTALES	3,546,017	\$

BILAN FINANCIER 2021/2022

L'USSM est financée par les IRSC et reçoit une contrepartie de 1:1 des partenaires financiers provinciaux. Pour l'exercice 2021-2022, l'USSM disposait d'un budget de fonctionnement total de 4,57 M\$, dont 1,46 M\$ provenant de nouveaux fonds des IRSC et 1,68 M\$ provenant de nouveaux fonds de partenaires provinciaux, ainsi qu'un report de l'exercice 2020-2021 de 1,42 M\$ provenant des IRSC et des partenaires provinciaux. Les dépenses pour 2021-2022 s'élèvent à 3,5 M\$, y compris les salaires, les opérations et les bourses d'études.

Les partenaires financiers des Maritimes comprennent le ministère de la Santé du Nouveau-Brunswick, le ministère de la Santé et du Mieux-être de la Nouvelle-Écosse, le ministère de la Santé et du Mieux-être de l'Île-du-Prince-Édouard, l'Université de l'Île-du-Prince-Édouard et la Fondation pour la recherche en santé du Nouveau-Brunswick (FRSNB).

Les surplus provenant des IRSC et des partenaires sont reportés à l'exercice suivant en tant que revenus.





www.mssu.ca • info@mssu.ca