



QUI SOMMES-NOUS ?

Le Centre de recherche en santé publique (CReSP) est l'un des nouveaux centres financés par le Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS) lors de l'expansion du programme de centre en 2019.

Issu d'un partenariat entre le CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal (CCSMTL) et l'Université de Montréal (UdeM), le CReSP est la première et la seule infrastructure majeure de recherche québécoise entièrement dédiée à la santé publique et opérant dans le cadre de liens structurels privilégiés avec un établissement responsable de la santé d'une population, le CCSMTL.

Les chercheurs du CReSP proviennent d'ailleurs de sept facultés de l'Université de Montréal : l'École de santé publique (ESPUM), la Faculté des arts et des sciences (FAS), la Faculté de médecine vétérinaire (FMV), la Faculté de médecine (FM), la Faculté des sciences infirmières (FSI), la Faculté de pharmacie (FP) et Polytechnique Montréal.

VISION

La vision du CReSP est d'équiper la société québécoise d'un Centre de recherche qui développe des connaissances sur les facteurs qui influencent et influenceront le fardeau de la maladie ainsi que sur leurs solutions, en collaboration étroite avec une organisation qui met en oeuvre ces solutions et ses partenaires.

MISSION

La mission du CReSP est de produire des connaissances de pointe et pertinentes pour éclairer les enjeux concernant la santé des populations et soutenir les actions de santé publique fondées sur des données probantes afin de promouvoir la santé et réduire le fardeau de la maladie. Le CReSP conduit des recherches innovantes qui répondent aux plus hauts standards de rigueur scientifique, d'éthique et d'équité. Ce faisant, il participe à l'amélioration des pratiques de santé publique et à la transformation des méthodes de recherche et forme les futurs chercheurs et experts en santé publique.

DIRECTION SCIENTIFIQUE

La direction scientifique du CReSP est assurée par madame Louise Potvin, Ph.D., professeure titulaire au Département de médecine sociale et préventive de l'ESPUM et titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur les approches communautaires et les inégalités dans le domaine de la santé.

Pour plus d'information

cresp.ca   

AXES DE RECHERCHE

Environnement, milieu de vie et santé

S'intéresse aux conditions environnementales, psychosociales et socioéconomiques qui façonnent la santé, et aux interactions entre ces déterminants. Cet axe apporte une contribution importante à la santé publique au Québec, ce qui permet de traduire la recherche en actions pour l'amélioration de la santé des populations locales en plus de fournir un ensemble de connaissances sur les déterminants et les interventions, généralisables bien au-delà de ce contexte.

Systemes de soins et de santé publique

S'intéresse au continuum complet des prestations du système de santé qui va des déterminants de la santé aux politiques et services de santé. L'inscription de la programmation de cet axe dans les objectifs du Triple Aim identifie la santé populationnelle, l'expérience du patient et l'efficacité des systèmes comme les principaux résultats des recherches alors que son inscription dans la perspective d'un système apprenant au Québec signale que cette programmation s'élabore et se réalise en collaboration avec les principaux partenaires responsables de ces systèmes et que les résultats des recherches seront réintroduits dans les organisations partenaires pour favoriser l'innovation.

Une seule santé du monde

S'intéresse à la mise en œuvre d'approches collaboratives pour aborder les problèmes de santé et comprendre leur contexte historique, la multiplicité de leurs déterminants et l'ensemble des institutions impliquées dans la recherche de solutions. C'est en arrimant des technologies de pointe avec l'expertise des intervenants en santé publique et des chercheurs de tous les axes du CReSP qu'il sera possible de mieux comprendre et intervenir afin d'améliorer les systèmes alimentaires, constamment en transition, et leurs conséquences sur tous les aspects de la santé publique. Ceci est d'autant plus important dans un monde qui s'urbanise, où un mode de vie sédentaire se généralise et où les systèmes agricoles se transforment pour mieux répondre aux demandes des consommateurs tout en maximisant les profits.



L'APPROCHE « UNE SEULE SANTÉ »

L'approche innovante « Une seule santé » est multisectorielle et permet d'évaluer l'influence des déterminants sociodémographiques, comportementaux, environnementaux, agricoles, économiques et politiques sur la santé humaine, animale et de l'environnement, et ce, bien au-delà des frontières nationales.



PARTENARIATS

Le CReSP promeut la collaboration entre les milieux de recherche et de pratique par sa proximité avec la Direction régionale de santé publique (DRSP) et le CCSMTL, ainsi que par ses partenariats avec l'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ), l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS) et l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC).

MAILLAGE RECHERCHE-PRATIQUE

L'objectif stratégique poursuivi dans cette démarche est de soutenir des échanges fréquents et réguliers entre des chercheurs de toutes les disciplines pertinentes et les experts de santé publique de même que leurs partenaires, afin de développer des visions communes qui informent la recherche, la co-crédation des savoirs, la pratique et les politiques publiques.

La valeur ajoutée de la mise en place d'une approche d'application des connaissances intégrée réside principalement dans la capacité de créer des synergies et des effets de levier afin de réaliser et valoriser des recherches qui apportent des solutions aux enjeux prioritaires pour la santé des populations.



Contribution COVID-19

- Depuis les débuts de la pandémie, les chercheurs du CReSP ont augmenté leur présence dans les médias, afin d'offrir un point de vue scientifique à la population et pour l'informer sur les enjeux et avancées relatives à la COVID-19. Parmi ces chercheurs, nous soulignons les interventions régulières de Vardit Ravitsky, Réjean Hébert, Bryn Williams-Jones, Hélène Carabin, François Béland, Louise Potvin, Maximilien Debia, Cécile Aenishaenslin et Kate Zinszer, avec une mention spéciale à Roxane Borgès Da Silva qui s'est exprimée plus de 265 fois dans les médias entre mars 2020 et mars 2021.

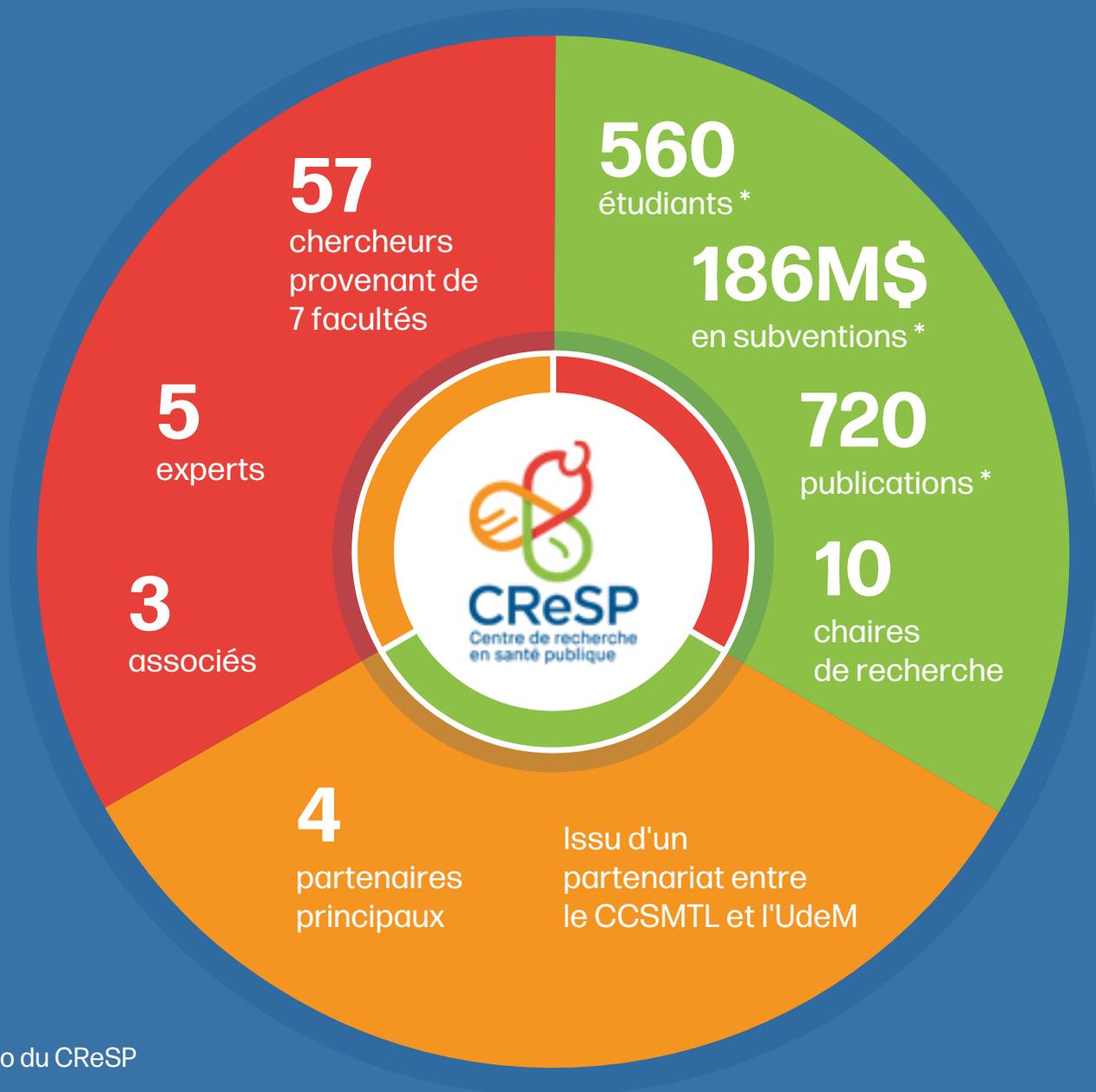
- Le CReSP a mis sur pied en avril 2020 un bulletin d'information, Le CReSP répond à vos questions, qui répond aux questions d'actualité de santé publique des praticiens et des gestionnaires de la DRSP de Montréal et du CCSMTL, en s'appuyant sur la littérature scientifique et en comptant sur la mobilisation engagée et bénévole d'étudiants, de professionnels et de chercheurs du CReSP. Ce bulletin figure d'ailleurs parmi les sources fiables d'information du Scientifique en chef du Québec.

- Étude EnCORE par Kate Zinszer : L'étude EnCORE est un projet de recherche collaboratif mené par l'Université de Montréal et le CHU Sainte-Justine, qui permet d'estimer la proportion d'infections au SRAS-CoV-2 (le virus responsable de la COVID-19) chez les enfants âgés de 2 à 17 ans et chez le personnel des écoles et des garderies. L'étude porte aussi sur la santé émotionnelle et mentale des enfants, des enseignants et du personnel de soutien.

LE CReSP

EN CHIFFRES

3 axes de recherche



Le logo du CReSP



L'Humain

L'ovale au haut de la goutte représente la tête de l'humain. Le rouge représente le sang.



Les Animaux

Les deux lignes à l'intérieur de cette goutte représentent une aile ou même une patte. L'orangé rappelle le pelage des mammifères ou le plumage des oiseaux.



Les Plantes et l'Environnement

La ligne à l'intérieur de cette goutte et la couleur verte représentent le feuillage.



CReSP

La couleur bleue souligne l'importance de l'eau à la santé des trois éléments qui constituent le logo.

*correspond aux projets actifs ou aux étudiants présents au CReSP durant la période du 1er avril 2019 au 31 mars 2021.

COUP D'ŒIL : LES PROJETS PHARES 2021

Axe 1 : Dessine-moi un lac



Sébastien Sauvé

Dessine-moi un lac est un projet collaboratif entre l'UdeM, l'Université du Québec en Outaouais (UQO) et l'organisme sans but lucratif Génération Da Vinci, récemment financé par les Fonds de Recherche du Québec (FRQ), qui se décline en quatre volets-activités interreliés qui font le pont entre l'art et la science : des ateliers interdisciplinaires, une murale mosaïque, des expositions et une vidéo documentaire. Axé donc sur la vulgarisation de la science par l'entremise du pouvoir de la médiation et de communication de l'art, un de ses objectifs centraux est de sensibiliser le public, et principalement les jeunes, aux notions scientifiques et à l'approche créatrice des artistes pour appréhender les enjeux de la santé des lacs.

Axe 2 : In Fieri



Pascale Lehoux

In Fieri est un programme de recherche financé en 2015 par le programme Fondations des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC). In Fieri a enrichi les connaissances sur l'innovation responsable en santé selon trois axes, que sont : le design, la production et la distribution ou la mise en marché. Le programme examine la manière dont les entreprises conçoivent des innovations du 21e siècle qui répondent à de grands défis sociétaux et qui sont développées en impliquant plusieurs parties prenantes. Différents aspects constituent des centres d'intérêt primordiaux pour In Fieri, notamment la santé des populations, l'aspect entrepreneurial, l'impact environnemental et l'aspect économique dans une perspective d'innovation frugale.

Axe 3 : Global One Health Network



Hélène Carabin

Le Global One Health Network (Global 1HN) est un réseau interdisciplinaire de recherche-action visant à renforcer le leadership canadien dans l'amélioration de la gouvernance mondiale des maladies infectieuses (MI) et de la résistance aux antimicrobiens (RAM). Financé en septembre 2019 par les IRSC, il est dirigé par Hélène Carabin de l'UdeM et Ronald Labonté de l'Université d'Ottawa. Le réseau rassemble des chercheurs et des utilisateurs de connaissances des sciences sociales ainsi que des sciences de la santé humaine, animale et environnementale pour développer une approche transdisciplinaire One Health de la gouvernance de l'identification et de la résistance aux antimicrobiens aux niveaux mondial, national et local. Quatre groupes de travail forment la dynamique du réseau : la gestion, le renforcement des capacités de recherche, la mise en place d'une plateforme de valorisation de la recherche, et le transfert de connaissances.

FINANCEMENTS

Les membres chercheurs réguliers du CReSP ont mené plus de 375 projets de recherche entre le 1er avril 2019 et le 31 mars 2021. Les subventions suivantes sont associées à des membres chercheurs réguliers du CReSP, à titre de chercheur principal ou cochercheur.

	Nombre de projets	Montant des financements
Axe 1	186	105 800 179 \$
Axe 2	101	41 499 110 \$
Axe 3	88	38 711 911 \$
Total	375	186 011 200 \$

Types de subvention	Montant
Subventions de recherche	
FRQS	12 636 241 \$
FRQSC	11 196 495 \$
FRONT	16 503 080 \$
IRSC	34 211 337 \$
CRSH	4 788 678 \$
CRSNG	7 882 787 \$
Total	87 218 618 \$
Contrats de recherche	10 189 631 \$
Chaires de recherche	8 762 634 \$
Bourses salariales	1 488 074 \$
Autres	78 352 243 \$

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

Les chiffres mentionnés couvrent la période du 1er janvier 2019 au 31 mars 2021.

Type de publications	Nombre de publications
Articles de revue	595
Articles de conférence	80
Chapitres de livre	42
Livres	3
Total	720

RAYONNEMENT

Les membres du CReSP sont des leaders dans des domaines très variés de la santé publique. Ils ont reçu de nombreux prix, honneurs et distinctions, et ils ont poursuivi leur contribution à des comités scientifiques, des groupes d'experts, l'organisation d'événements scientifiques, de comités de révision par les pairs, de comités éditoriaux de revue, aux échelles provinciale, nationale et internationale. Entre le 1er janvier 2019 et le 31 mars 2021, on dénombre 218 participations à des comités d'experts et 277 participations à des conférences. Par ailleurs, on ne compte pas moins de 10 chaires de recherche, dont 5 chaires de recherche du Canada, 2 observatoires et un centre collaborateur de l'Organisation mondiale de la santé.

Coup d'œil : MYRIAGONE - Chaire McConnell-Université de Montréal en mobilisation des connaissances jeunesse

Créée en 2019, la Chaire MYRIAGONE McConnell-Université de Montréal en mobilisation des connaissances jeunesse est dirigée par cinq cotitulaires provenant de cinq disciplines, deux facultés et trois départements de l'UdeM. Parmi elles, Nancy Beauregard, Véronique Dupéré, Sarah Fraser et Katherine Frohlich sont membres du CReSP. Isabelle Archambault quant à elle, est membre du Centre interdisciplinaire de recherche sur le cerveau et l'apprentissage (CIRCA). Les principes de la chaire sont de promouvoir le développement positif des jeunes et l'équité des moyens pour les appuyer, soutenir l'action interdisciplinaire et intersectorielle visant à cocréer des connaissances avec les jeunes et des partenaires organisationnels, et ce, par un processus de coapprentissage célébrant la diversité des expériences et des savoirs de tous. À ce jour, la Chaire a réalisé près de 200 activités de mobilisation des connaissances incluant des activités de maillage auprès de partenaires, des webinaires, des fascicules, un balado, et plus encore.

