



Centre de recherche
sur le vieillissement

Rapport annuel 2017-2018

MIEUX *Vieillir*



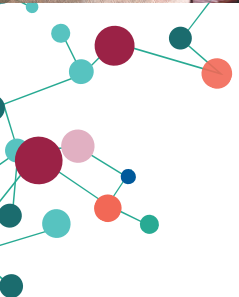
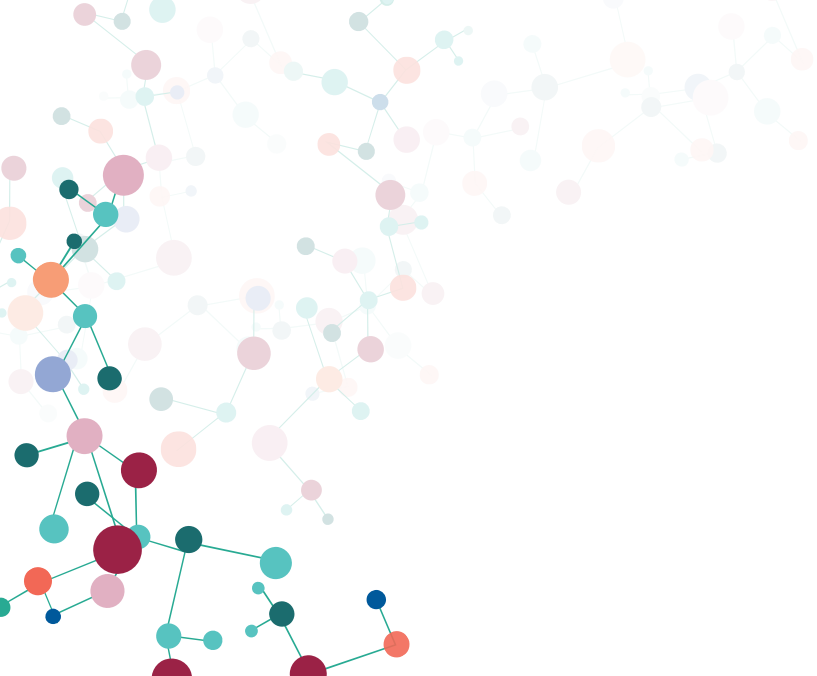


TABLE DES MATIÈRES

MOT DE LA DIRECTION	3
FAITS SAILLANTS	4
RAYONNEMENT	5
DISTINCTIONS	6
BOURSES	7
PARTENARIATS.....	8
AXES DE RECHERCHE.....	10
DÉCOUVERTES ET INNOVATIONS	12
NOS ÉTUDIANTS FONT PREUVE D'ENGAGEMENT.....	13
LE CDRV EN CHIFFRES	15





●●●● MOT DE LA DIRECTION

Un centre de référence au pays comme ailleurs

Nous sommes fiers de célébrer cette année le 30^e anniversaire du Centre de recherche sur le vieillissement (CdRV) fondé en 1988 par le **Dr Réjean Hébert**, aidé de trois chercheurs : **Gilbert Leclerc**, **Richard Lefrançois** et **Gina Bravo**.

Ce rapport annuel présente différentes réalisations de nos équipes entre le 1^{er} avril 2017 et le 31 mars 2018. Au cours de cette période, le CdRV s'est transformé en profondeur pour mieux répondre à sa mission. Il a aussi confirmé sa vocation de centre de référence au niveau national et international, dans plusieurs aspects du vieillissement.

Le CdRV a établi une solide culture de recherche interdisciplinaire allant de la biologie du vieillissement à ses dimensions sociales. Il poursuit son développement en s'intéressant particulièrement à la prévention. Nous savons désormais que le processus de vieillissement est influencé par une diversité de facteurs biopsychosociaux : des interventions ciblées et appliquées au bon moment peuvent réduire le développement de maladies chroniques et favoriser le *mieux vieillir*.

La direction tient à remercier les aînés, le personnel du CdRV et du CIUSSS de l'Estrie – CHUS, les professionnels de recherche, les étudiants et les chercheurs, ainsi que les partenaires et tous ceux qui contribuent au développement de la recherche et des connaissances dans le domaine du vieillissement.

Nicole Dubuc, Ph. D.

Directrice scientifique

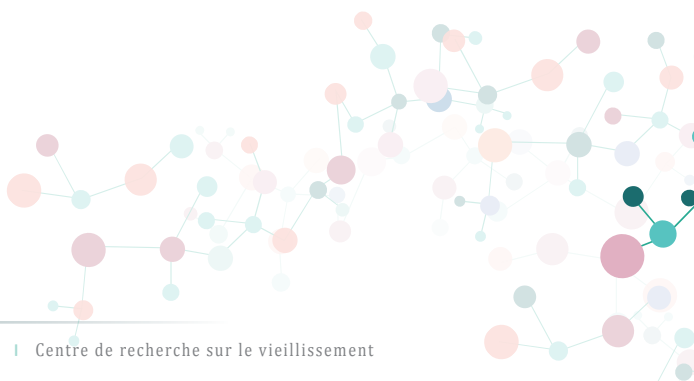
Centre de recherche sur le vieillissement

Mission

Produire et intégrer les connaissances sur les processus soutenant le vieillissement en santé et l'adaptation de la société à ce défi complexe.

Vision

Être un milieu de recherche convoité par les chercheurs, étudiants, professionnels et personnels pour la qualité de sa recherche sur le vieillissement orientée *par et vers* la communauté et qui se réalise selon une perspective globale, interdisciplinaire et intersectorielle.





FAITS SAILLANTS

Une nouvelle image de marque pour *Mieux vieillir*

Que ce soit au Québec ou ailleurs, le CdRV veille au *mieux vieillir* de tous, partout dans le monde.

C'est d'ailleurs sa nouvelle signature visuelle : une communauté scientifique passionnée, en dialogue avec la population et les aînés afin de promouvoir un *mieux vieillir* pour tous. Cette signature permet aussi de reconnaître les talents, les aptitudes et la démarche. Elle démontre le savoir-faire, le savoir-être et le savoir-vivre.

Mieux vieillir c'est développer et maintenir des capacités qui permettent de jouir d'un état de bien-être. Pour les chercheurs du CdRV, le vieillissement de la population n'est pas une menace, mais bien une opportunité que le système de santé public, l'entreprise privée, le milieu social ou communautaire doivent saisir.

Une vision globale de la personne

En avril 2018, dans le cadre du renouvellement de son financement pour les six prochaines années, le CdRV n'a reçu que des cotes **Excellent** et **Exceptionnel** du Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQS).

Cette reconnaissance couronne un vaste travail de planification stratégique qui a conduit le CdRV à se repositionner autour du *mieux vieillir*, recentrant la recherche vers l'individu et son vieillissement en fonction de sa propre réalité et de la communauté dans laquelle il évolue.

Le Centre soutient une vision novatrice qui propose de considérer la personne dans sa globalité et dans son contexte. Nos chercheurs s'intéressent principalement à l'interrelation entre le système biologique, l'individu et l'environnement dans lequel il évolue.

Le financement de plus de 1 M\$ par année, octroyé par le FRQS, permet au CdRV de générer plus de 5 M\$ en projets et subventions de recherche!

Une nouvelle gouvernance pour plus d'agilité

Le nouveau positionnement du CdRV a entraîné la refonte des activités autour de deux axes, l'axe *Autonomisation* (**Mélanie Levasseur**) et l'axe *Gérosience* (**Mélanie Plourde**), permettant ainsi d'aborder le vieillissement « de la cellule à la société », en rassemblant des expertises dans des domaines de recherche comme la biologie, les habitudes de vie, le développement et l'évaluation d'interventions ou de technologies innovantes en santé, les environnements et la participation sociale.

De plus, la mise en place d'un nouveau comité scientifique, solidement arrimé au comité exécutif, permet d'accroître la capacité du Centre de s'adapter rapidement aux changements de contextes, en s'appuyant plus aisément sur l'expertise des chercheurs.



Dr Réjean Hébert, 1^{er} chercheur émérite du CdRV

L'année du 30^e anniversaire du CdRV a été marquée par la remise d'un premier titre de *Chercheur émérite* au **Dr Réjean Hébert**. Le fondateur du CdRV a reçu cet honneur des mains de la directrice scientifique, **Nicole Dubuc**, en reconnaissance de ses réalisations, de son leadership national et international ainsi que de son impact et de sa contribution scientifique pour le développement du CdRV comme directeur et chercheur.

Le **Dr Hébert** a contribué à faire du CdRV l'un des plus importants centres de recherche sur le vieillissement au Canada et l'un des rares au monde à intégrer sous un même toit des chercheurs traitant des aspects biologiques et sociaux du vieillissement.

Fait exceptionnel, les résultats de ses travaux ont profondément transformé les soins aux personnes âgées : pensons notamment à l'implantation du SMAF et du modèle de coordination PRISMA. L'ensemble de ses réalisations dans le domaine du vieillissement lui a valu de nombreux prix et reconnaissances à travers le monde.

Reconnaissance de l'Organisation mondiale de la santé (OMS)

En juin 2017, le CdRV a été désigné comme un centre collaborateur de l'Organisation panaméricaine de la santé/Organisation mondiale de la santé (OPS/OMS). Cette désignation découle des travaux de l'équipe de recherche *Villes amies des aînés* (VADA) ainsi que de la Chaire de recherche sur la maltraitance envers les personnes âgées, dirigés respectivement par **Suzanne Garon** et **Marie Beaulieu**.

Cette reconnaissance majeure, provenant de cette instance internationale, démontre la qualité des travaux menés au CdRV.

Porteurs d'événements internationaux

Des ponts vers Lyon

En mai 2017, une délégation, dirigée par **Nicole Dubuc** et **Martin Buteau**, est allée en France pour rencontrer des homologues de l'Université de Lyon. Cette rencontre portait sur le thème *La santé et le vieillissement : de nouveaux axes de coopération entre les universités de Lyon et de Sherbrooke*.

Plusieurs chercheurs ont organisé des événements d'envergure internationale

- En juin 2017, **Éléonor Riesco** a coorganisé le symposium *Exercices et vieillissement : nouvelles perspectives de santé* dans le cadre de la 6^e rencontre Montpellier – Sherbrooke.
- **Raymund Wellinger** a orchestré la rencontre annuelle du *RiboClub*, en septembre 2017, un regroupement d'experts dans le domaine de la génétique moléculaire. Plus de 25 leaders mondiaux se sont retrouvés à Magog, dont le lauréat du prix Nobel de médecine 2009, **Jack Szostak**. L'édition 2017 a été organisée en collaboration avec le *Swiss National Center for Competence in Research (NCCR) RNA and Disease*, un partenaire de renommée mondiale.
- Le colloque *Vers de nouvelles stratégies préventives et de traitement des maladies neurodégénératives : la place de l'imagerie* s'est tenu à Québec en octobre 2017. Organisé par **Stephen Cunnane**, en partenariat avec l'Académie nationale de médecine, cet événement international et francophone s'intéressait au traitement et à la prévention de la maladie d'Alzheimer.

Une vitrine sur le monde

Le **Dr Tamàs Fülöp** a publié en 2017 le *Handbook on Immunosenescence* qui a été téléchargé plus de 77 000 fois partout dans le monde.

●●●●● DISTINCTIONS

Marie Beaulieu a été choisie pour siéger à la Société royale du Canada. Les membres de la Société conseillent les gouvernements et les organismes de façon indépendante, en partenariat avec d'autres académies nationales dans le monde. Il s'agit de la distinction la plus élevée remise à des scientifiques au Canada.

Stephen Cunnane a été nommé l'un des douze *Fellows* fondateurs de l'*International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids*. Cette reconnaissance lui est accordée pour sa contribution exceptionnelle au rayonnement de cette société des sciences des lipides qui existe depuis maintenant 25 ans. Il a aussi reçu la médaille Chevreul de la Société française pour l'étude des lipides. Il s'agit d'une des plus importantes reconnaissances au monde dans ce domaine de recherche. Elle n'a été octroyée que trois fois à des Canadiens, et **Stephen Cunnane** est le premier récipiendaire du Québec. Ses recherches pourraient très bientôt ouvrir la porte à un traitement alimentaire à base de cétones, capable de ralentir la progression de la maladie d'Alzheimer.

Isabelle Dionne s'est vu attribuer le *Prix Applied Physiology Nutrition and Metabolism* en reconnaissance de son *Excellence in the Translation of Nutritional Knowledge* de la Société canadienne de nutrition.

Nicole Dubuc a reçu le *Prix Betty-Havens* des Instituts de recherche du Canada en santé (IRSC) pour sa contribution exceptionnelle à l'application de la recherche dans le domaine du vieillissement. La Faculté de médecine et des sciences de la santé (FMSS) de l'Université de Sherbrooke (UdeS) lui a également remis le *Prix Gilles-Pigeon* pour sa contribution, son leadership et sa créativité dans la recherche en vieillissement. De plus, elle a reçu le *Prix Denise-Paul* de l'Ordre régional des infirmières et infirmiers de l'Estrie (ORIIIE) pour son apport au développement et à la promotion de la profession infirmière.

Mélanie Levasseur s'est distinguée en tant que récipiendaire du *Prix Tremplin en recherche et en création 2017* lors du gala du mérite de la FMSS. Elle a aussi reçu le prix *Pierre-et-Danielle-Bourgaux*, reconnaissant un chercheur de moins de 10 ans de vie universitaire pour son leadership et sa productivité. À noter que **Mélanie Plourde** a reçu le même prix en 2018, un doublé pour le CdRV sur deux années consécutives.

Marie-Hélène Milot s'est vu remettre le prix *European Spotlight Award* pour le sujet de recherche *Augmentation of Brain Function: Facts, Fiction and Controversy*.

Hélène Pigot et **Dominique Lorrain** ont obtenu le premier prix du défi Communication et accessibilité du *Challenge Handicap & Technologies 2017* en France.

Mélanie Plourde a été récipiendaire du prix de l'*International Life Science Institute North America 2017*, à titre de *Future Leader in Nutrition*, un prix qui n'est remis qu'à deux personnes par année. Ce prix est accompagné d'une subvention pour son projet *Dietary Patterns Associated with Cognition During Aging* et d'un prix conjoint des IRSC en partenariat avec l'INMD/SCN.

Raymund Wellinger a reçu un prix de l'*International Journal of Molecular Sciences* pour sa contribution exceptionnelle dans le domaine de la biologie moléculaire. Il est également récipiendaire du *Prix Jean-de-Margerite* de la FMSS de l'UdeS, qui souligne la publication de l'année dans le domaine des sciences biomédicales, ainsi que du *Prix de la recherche et de la création 2017* en médecine et sciences de la santé.



BOURSES ET SUBVENTIONS

Subventions des IRSC

Alan Cohen et **Hélène Payette** ont obtenu 1,1 M\$ pour le projet *Diet, Physiological Dysregulation, and Aging: Understanding Longitudinal Links Through Trajectory Analysis*.

Raymund Wellinger a décroché une subvention *Fondation* des IRSC de 2,3 M\$ sur 7 ans. Un autre chercheur du CdRV a obtenu une subvention *Fondation des IRSC* dans le passé (**Mélanie Levasseur 2016**). Les subventions *Fondation* des IRSC sont hautement compétitives et sont attribuées aux chercheurs les plus compétitifs au Canada dans leur domaine. **Raymund Wellinger** a aussi reçu une subvention de 765 000 \$ sur 5 ans pour son projet *Structure and Function of the Telomerase RNP*.

Bourses des IRSC

Mélanie Levasseur s'est vu octroyer une bourse *Nouveau chercheur des IRSC* de 300 000 \$ sur 5 ans. **Mélanie Plourde** et **Alan Cohen** s'étaient aussi mérités cette bourse en 2016.

Bourses du FRQS

Véronique Provencher a obtenu son chercheur boursier junior 1 du FRQS. Elle s'ajoute aux autres chercheurs boursiers du CdRV : **Manon Guay** (junior 1, 2016), **Mélanie Levasseur** (junior 2, 2013), **Marie-Hélène Milot** (junior 1, 2016), **Mélanie Plourde** (junior 2, 2016).

Subventions de la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI)

Hélène Corriveau et **Marie-Hélène Milot** bénéficient d'un financement de plus de 300 000 \$ qui a permis l'achat d'un tapis roulant instrumenté qui permettra d'analyser la marche chez les personnes âgées en vue de mieux prévenir les risques de chutes.

Mélanie Plourde et **Stephen Cunnane** ont reçu une subvention de plus de 500 000 \$ afin d'acheter des équipements qui accroîtront la collaboration entre chercheurs dans l'étude du métabolisme.



Concours recherche clinique

En 2017, la Fondation Vitae a alloué 70 000 \$ au concours en recherche clinique pour 6 projets dans le domaine du vieillissement. Les projets visent le maillage entre un membre du CIUSSS de l'Estrie – CHUS et un chercheur du CdRV afin d'améliorer les soins et services ainsi que l'environnement de travail.

Aide à la formulation d'un projet de recherche

- **Simon Laprise** et **Guillaume Léonard** : implantation de bureaux actifs pour les employés de 50 ans et plus (troubles musculo-squelettiques).
- **Dre Mélissa Généreux** et **Véronique Provencher** : formation en ligne pour les proches de personnes atteintes de démence.

Réalisation de projets de recherche

- **Dr Serge Brazeau** et **Hélène Corriveau** : évaluation des effets de la clinique de prévention des chutes.
- **Dre Mélanie Godin** et **Isabelle Dionne** : exercice combiné intradialytique chez les patients avec insuffisance rénale.
- **Dr Marcel Arcand** et **Gina Bravo** : développement d'une mesure de la qualité des soins spirituels en fin de vie pour des aînés incapables de communiquer verbalement.
- **Dre Isabelle Huet** et **Mélanie Levasseur** : recherche-action pour favoriser le maintien à domicile des personnes vieillissantes de l'Est de Sherbrooke.

Des guides de pratiques

Plusieurs chercheurs ont publié des guides de pratiques pour rendre accessibles des approches innovantes.

Dans le domaine de la *participation sociale*, **Mélanie Levasseur** a publié Développer une « Communauté bienveillante » pour repérer et intégrer les aînés en situation d'isolement et de vulnérabilité : un partenariat entre la recherche, un organisme communautaire et un CIUSSS. Elle est également coauteure du livre hommage *Célébrons la recherche en santé des IRSC*, publié à l'occasion du 150^e anniversaire du Canada (chapitre *Social Participation: Better Fostering Active Aging*).

Du côté des soins et des services, **Véronique Provencher** a publié La planification du congé hospitalier : un processus complexe! Ce guide d'aide à la décision vient soutenir cliniciens et professionnels afin d'optimiser la planification du congé de l'hôpital et de mieux encadrer le retour à domicile des patients âgés fragiles.



Activités grand public

Les chercheurs ont soutenu la diffusion de connaissances et de recommandations entourant le *mieux vieillir* dans la communauté. Plusieurs milliers de personnes sont abonnées à la revue gratuite *Encrêge*, qui permet de partager des résultats de recherche et de faire connaître les projets du CdRV.

Les chercheurs participent également aux formations données dans le cadre de l'Université du troisième âge de l'Université de Sherbrooke. Les programmes sont offerts à travers le Québec dans de nombreux milieux, regroupés en différentes antennes universitaires pour les gens du troisième âge.

Un automne riche en rencontre :

- En octobre, plusieurs chercheurs présentaient des conférences aux résidences Chartwell Seigneuries du Carrefour, en collaboration avec la Fondation Vitae et la FADOQ-Région Estrie.
- En novembre, les équipes du CdRV ont rencontré la population de Sherbrooke lors de la clinique de vaccination du CIUSSS de l'Estrie – CHUS et du salon de la FADOQ. Un total de 788 personnes se sont inscrites au Centre de recrutement pour prendre part à de futurs projets de recherche, un record!

Nos partenaires régionaux

CIUSSS de l'Estrie – CHUS

Créneau PAAPA (*Créneau des entreprises collectives en services aux personnes âgées autonomes ou en perte d'autonomie*)

Fondation Vitae

Sage-Innovation

Sherbrooke Innopole

Société de transport de Sherbrooke

Table de concertation des aînés de Sherbrooke

- Aide communautaire de Lennoxville et des environs
- Association québécoise de défense des droits des retraité(e)s et préretraité(e)s (AQDR) - Section Sherbrooke
- Coopérative de services à domicile
- FADOQ - région Estrie
- Handi Apte
- La Rose des vents de l'Estrie
- Les Petits Frères de Sherbrooke
- Maison des Grands-Parents de Sherbrooke
- Rayon de Soleil de l'Estrie
- Réseau d'amis de Sherbrooke
- Sercovie
- Société Alzheimer de l'Estrie

Table régionale de concertation des aînés de l'Estrie

Université Bishop's

Université du troisième âge de l'Université de Sherbrooke

Université de Sherbrooke

Ville de Sherbrooke

AXES DE RECHERCHE

AXE AUTONOMISATION

Les 27 chercheurs de l'axe **Autonomisation** visent à favoriser l'autonomie et la participation sociale des personnes âgées afin qu'elles puissent mieux vieillir et vivre le plus longtemps possible chez elles avec une qualité de vie optimale.

Nouveaux chercheurs

- **Annie Carrier** s'intéresse aux aspects légaux, administratifs et organisationnels du contexte institutionnel des services de première ligne. Elle a d'ailleurs reçu le *Prix ergothérapeute de l'année 2017* de l'Association canadienne des ergothérapeutes.
- **Benoît Cossette**, qui possède une expertise en pharmaco-épidémiologie, a repris la responsabilité du site de collecte de données de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ELCV), auparavant dirigé par **Hélène Payette**.

Chaire de recherche

En 2017-2018, 2 chercheurs étaient bénéficiaires d'une chaire de recherche :

Marie Beaulieu : [Chaire de recherche sur la maltraitance envers les personnes âgées.](#)

Yves Couturier : [Chaire de recherche du Canada sur les pratiques professionnelles d'intégration des services en gérontologie.](#)

Chercheurs

Bessam Abdulrazak
Marcel Arcand
Marie Beaulieu
Danièle Blanchette
Patrick Boissy
Gina Bravo
Annie Carrier
Jean-Claude Coallier
Hélène Corriveau
Benoît Cossette
Yves Couturier
Nathalie Delli-Colli
Marie-France Dubois
Nicole Dubuc
Suzanne Garon
Sylvain Giroux
Luc Godbout
Manon Guay
Guillaume Léonard
Mélanie Levasseur
Luc Mathieu
Marie-Hélène Milot
Hélène Pigot
Véronique Provencher
Cécile Smeesters
Michel Tousignant
Shengrui Wang



AXE GÉROSCIENCE

Les 22 chercheurs de l'axe **Gérosience** veulent comprendre les interrelations dynamiques entre les composantes d'un système vivant et les habitudes de vie qui mènent à certaines maladies chroniques, à l'incapacité ou à la fragilité afin de développer des approches préventives tout au long du parcours de vie.

Nouvelles chercheuses

- Titulaire de la Chaire de recherche du Canada en démographie évolutive et conservation, **Fanie Pelletier** se spécialise en écologie évolutive et en biostatistique. Elle a apporté une des premières démonstrations que les changements génétiques, dans une population relativement moderne, peuvent avoir des effets sur sa démographie, avec, entre autres, la publication de son article *Eco-Evolutionary Dynamics in a Contemporary Human Population* dans la revue scientifique *Nature Communication*.
- En plus de ses travaux en nutrition et épidémiologie, **Nancy Presse** a repris la gestion de la banque de données et de la biobanque issue de l'Étude longitudinale québécoise sur la nutrition comme déterminant d'un vieillissement réussi (NuAge). Cette étude a été préalablement mise sur pied par Hélène Payette qui a pris sa retraite en décembre 2017.

Chaires de recherche

En 2017-2018, 7 chercheurs étaient bénéficiaires d'une chaire de recherche :

- **Stephen Cunnane** : [Chaire de recherche sur le métabolisme cérébral et la cognition au cours du vieillissement](#)
- **Isabelle Dionne** : [Chaire de recherche du Canada sur les recommandations d'exercice pour un vieillissement en santé](#)
- **Rona Graham** : [Chaire de recherche du Canada sur les maladies neurodégénératives](#)
- **Hélène Payette** : [Chaire Merck Frosst de pharmaco-gériatrie](#)
- **Fanie Pelletier** : [Chaire de recherche du Canada en démographie évolutive et conservation](#)
- **Mélanie Plourde** : [Chaire CRMUS sur le métabolisme des lipides lors du vieillissement](#)
- **Raymund Wellinger** : [Chaire de recherche du Canada en biologie des télomères](#)

Chercheurs

Christian Bocti
Martin Brochu
Alan Cohen
Stephen Cunnane
Isabelle Dionne
Tamàs Fülöp
Lise Gagnon
Eric Goulet
Rona K. Graham
Danielle Jacques
Abdelouahed Khalil
Guy Lacombe
Dominique Lorrain
Hélène Payette
Fanie Pelletier
Mélanie Plourde
Nancy Presse
Éléonor Riesco
Daniel Tessier
Patrick Vermette
Richard Wagner
Raymund Wellinger



●●●● DÉCOUVERTES ET INNOVATIONS

AXE AUTONOMISATION

Des chercheurs proches de leurs partenaires locaux

LIPPA : un laboratoire d'innovations par et pour les aînés

Créé dans le cadre d'un projet structurant, le Laboratoire d'innovations *par et pour* les aînés (LIPPA) est une nouvelle initiative de type laboratoire vivant. Sa mission vise la création d'espaces de partenariats intersectoriels libres de préjugés, conjuguant les intérêts des participants, de façon à permettre la découverte et la mise en place de solutions innovantes, pérennes, *par et pour* les aînés.

Durant l'année, le LIPPA a offert un soutien financier à sept initiatives de chercheurs du Centre pour entreprendre des projets de recherche. De multiples relations avec différentes instances aînés et des partenaires des secteurs public, clinique, communautaire et privé ont aussi été créées.

Des activités de croisement des savoirs ont permis de cibler différents enjeux afin de répondre aux besoins des aînés de l'Estrie. Citons le transport et l'habitation, deux thématiques autour desquelles ont émergé des projets de recherche prometteurs.

AXE GÉROSCIENCE

Unité de recherche clinique et biopharmaceutique

Responsable : Dr Tamàs Fülöp, gériatre et chercheur

Située à l'Hôpital et centre d'hébergement Argyll, l'unité de recherche clinique et biopharmaceutique regroupe un ensemble d'installations, d'équipements, de services et d'expertises nécessaires à la conduite d'essais cliniques.



L'objectif de l'unité est de renforcer les collaborations avec le milieu de l'industrie biopharmaceutique dans la réalisation de projets cliniques qui répondent aux préoccupations des médecins, des cliniciens et aux besoins de santé et de bien-être de la population estrienne.

L'équipe spécialisée et expérimentée est composée de gériatres, de neuropsychologues, d'un neurologue, d'un dermatologue, d'un ophtalmologiste, d'un médecin généraliste, de deux coordonnatrices et de trois infirmières de recherche.

Cette année, l'unité a réalisé 6 études d'essais cliniques dont 5 sur la maladie d'Alzheimer et un nouveau projet sur la cigarette électronique avec l'Université McGill dans le but d'aider la population à cesser le tabagisme. Ce dernier projet est une nouveauté pour l'Unité biopharmaceutique qui élargie son champs d'expertise tout en conservant des thématiques gravitant autour du vieillissement.



••••• NOS ÉTUDIANTS FONT PREUVE D'ENGAGEMENT

Nouveau

Création d'un comité étudiant au CdRV à l'hiver 2018

Les étudiants sont invités à participer aux lacs-à-l'épaule du CdRV ainsi qu'à différents comités visant l'organisation opérationnelle et le soutien que le Centre leur offre.

Un comité sur la réussite étudiante a été instauré avec deux objectifs : maximiser l'impact du soutien donné et mettre l'étudiant dans une meilleure position pour accéder à des bourses externes. Ce comité était formé de 2 chercheurs, 1 professionnel de recherche et de 9 étudiants.

95 étudiants à la maîtrise

55 étudiants au doctorat

17 étudiants au postdoctorat

Mission

Identifier et faire valoir les besoins, les intérêts et les préoccupations de la population étudiante du CdRV, ainsi que mettre en œuvre les actions et les stratégies relatives à ceux-ci.

Mandats

- Soutenir la réussite académique
- Accroître le sentiment d'appartenance
- Optimiser la communication au sein du Centre
- Favoriser l'interdisciplinarité entre les membres du Centre

Membres du comité étudiant

Présidente : **Jasmine Paquin**, étudiante à la maîtrise, FASAP - Kinésiologie

Katherine Boisvert-Vigneault

étudiante au doctorat FLSH - FMSS et FASAP - Gérontologie

Marie-Philippe Harvey

étudiante au doctorat FMSS - Sciences de la santé

Francis Houde

étudiant au doctorat FMSS - Sciences des radiations et imagerie biomédicale

Jean-Christophe Lagacé

étudiant à la maîtrise FASAP - Kinésiologie

Julie Landes

stagiaire postdoctoral Faculté des Sciences - Biologie

Roxane Leboeuf

étudiante au doctorat FLSH - FMSS et FASAP - Gérontologie

Marylie Martel

étudiante au doctorat FMSS - Sciences de la santé

Alexis Marcotte-Chénard

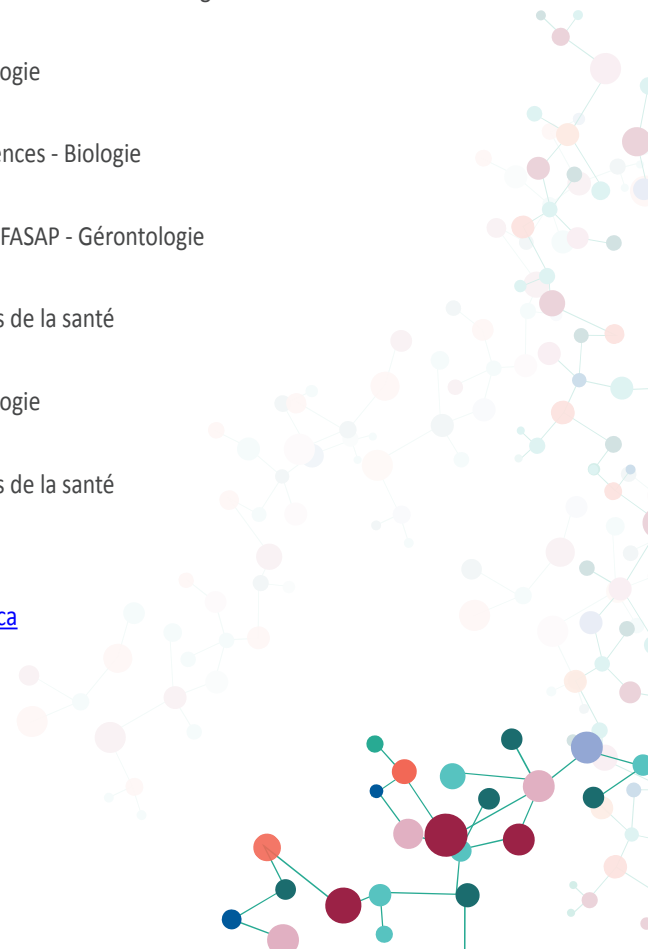
étudiant à la maîtrise FASAP - Kinésiologie

Mélanie Ruest

étudiante au doctorat FMSS - Sciences de la santé

Communiquez avec nous!

Comite-etudiant-cdrv@USherbrooke.ca



Événements

- **13^e Journée scientifique du CdRV et 27^e Édition du Géroclub**

Plus de 100 personnes, dont 30 étudiants, participaient activement à la Journée scientifique du 7 juin 2017.

- **Discussion-conférence**

Organisée par les étudiants du REGUS, la conférence de **Me Jean-Pierre Ménard**, intitulée *Les droits des usagers dans les cas d'aide médicale à mourir*, réunissait plus de 130 personnes le 21 mars 2018.

Étudiants Boursiers du FRQ

Louis-David Beaulieu

Postdoctorat FRQS avec Marie-Hélène Milot et Guillaume Léonard

Frédéric Bergeron

Doctorat FRQNT avec Sylvain Giroux

Lucie Bouverette-Leblanc

Maîtrise FRQS avec Isabelle Dionne

Jessie Caron-Audet

Doctorat FRQSC avec Yves Couturier

Frédérique Daigle

Maîtrise FRQS avec Guillaume Léonard

Frédéric Dufour

Doctorat FRQNT avec Alan Cohen

Isabelle Dufour

Doctorat FRQS avec Nicole Dubuc

Marie-Hélène Levesque

Maîtrise FRQS avec Mélanie Levasseur

Nancy Levesque

Maîtrise FRQSC avec Suzanne Garon

Delphine Séguin

Maîtrise FRQSC avec Christian Bocti

LE CDRV EN CHIFFRES

Le CdRV est l'un des plus importants centres spécialisés en vieillissement au Canada.



Plus de 330 acteurs

49 chercheurs réguliers

23 chercheurs associés

167 étudiants aux études supérieures

100 professionnels de recherche



Des centaines d'interventions publiques

195 articles et entrevues dans les médias du Québec



Plus de 5 M\$ de subventions (FRQS)

3,9 M\$ d'organismes reconnus par le Fonds de recherche du Québec—Santé (FRQS)

1,2 M\$ d'autres organismes



2 axes de recherche

AUTONOMISATION :

27 chercheurs réguliers + 16 chercheurs associés

GÉROSCIENCE :

22 chercheurs réguliers + 7 chercheurs associés



20 laboratoires et plateformes



7 facultés de l'Université de Sherbrooke

- École de gestion
- Faculté d'éducation
- Faculté de génie
- Faculté de médecine et des sciences de la santé
- Faculté des lettres et sciences humaines
- Faculté des sciences
- Faculté des sciences de l'activité physique



9 chaires de recherche



15 prix et distinctions dont 6 à l'international



Plus de 400 communications scientifiques

132 communications à titre de conférencier invité

276 communications dans des congrès scientifiques

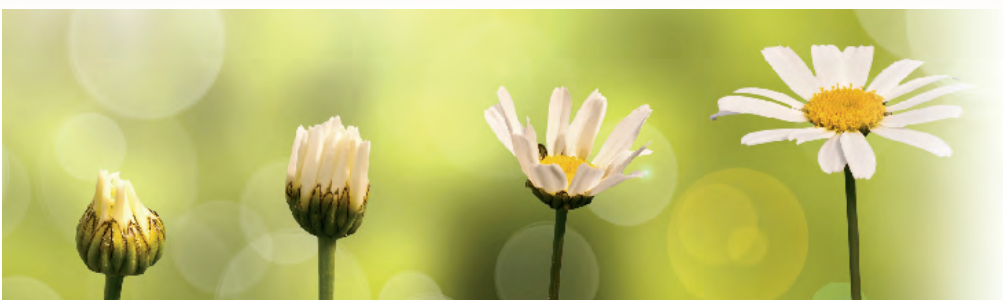


Plus de 200 publications scientifiques

25 rapports de recherche

22 livres et chapitres de livre

165 articles dont 153 avec comité de pairs



**Centre de recherche
sur le vieillissement**

1036, rue Belvédère Sud, Sherbrooke, (Québec) J1H 4C4
Téléphone : 819 829-7131 • Télécopieur : 819 829-7141
direction-cdrv@usherbrooke.ca • CdRV.ca

**Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Estrie – Centre
hospitalier universitaire
de Sherbrooke**

Québec 

 **UNIVERSITÉ DE
SHERBROOKE**