

Rapport annuel des activités d'enseignement et de recherche / 7

2022-2023

Direction de l'enseignement
universitaire et de la recherche

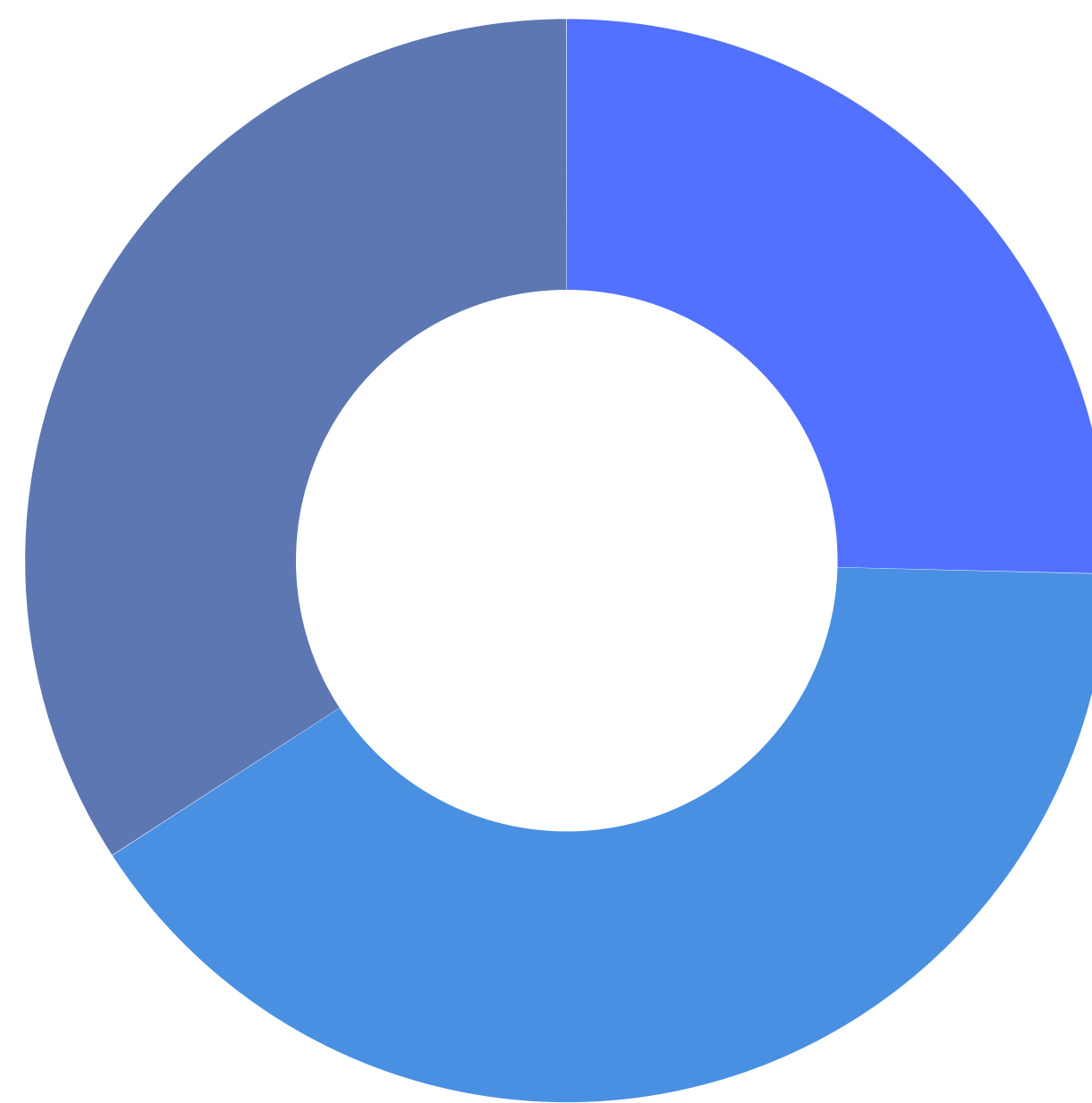
La mission universitaire

Le CISSS de Laval, par sa mission universitaire, mobilise le savoir de ses chercheurs, de ses intervenants, de ses usagers, de la population et de ses partenaires afin de **faire avancer les connaissances et de les partager**. Il vise ainsi à contribuer au bien-être de la population Lavalloise et à l'amélioration de la qualité et de l'accessibilité à des soins et des services.

↑ 16%

Le retour à la normale des activités s'illustre par une **augmentation du nombre de stagiaires** (+16,4%), mais une légère diminution du nombre de jours de stage (-2,3%), par rapport à l'année 2021-2022.

3 875 Stagiaires
63 085 Jours/
stage
242,6 ÉTC



■ Universitaire (25.39%)
 ■ Collégial (40.46%)
 ■ Secondaire (34.14%)

Enseignement universitaire

- 984 stagiaires
- 27 757 jours/stage
- 106,8 ÉTC

Enseignement collégial

- 1 568 stagiaires
- 20 655 jours/stage
- 56,4 ÉTC

Enseignement secondaire

- 1 323 stagiaires
- 14 673 jours/stage
- 56,4 ÉTC

L'évolution des données d'enseignement

On remarque une **augmentation** du nombre de stagiaires dans plusieurs disciplines, notamment :

- 101 stagiaires en pharmacie ont été accueillis vs 92 en 2021-2022;
- 23 étudiants ont réalisé un stage en nutrition vs 14 en 2021-2022, ce qui représente plus de 60 % d'augmentation;
- 14 stagiaires en physiothérapie vs 9 en 2021-2022;
- 18 stagiaires en psychoéducation vs 13 en 2021-2022;
- 14 étudiants en Technique en inhalothérapie vs 9 en 2021-2022;
- 985 stagiaires en DEP Santé, assistance et soins infirmiers (inf. auxiliaire) vs 536 en 2021-2022;

- 148 stagiaires en DEP Assistance à la personne en établissement et à domicile (préposé aux bénéficiaires) vs 125 en 2021-2022;
- 75 stagiaires de l'AEP Soutien administratif aux secteurs cliniques vs 42 en 2021-2022.

Toutefois, une **diminution** est observable quant au nombre de stagiaires en :

- Sciences infirmiers (353 vs 362);
- Technique de radiodiagnostique (8 vs 16);
- DEP Assistance technique en pharmacie (8 vs 12).

On remarque également une **diminution** du nombre d'étudiants en médecine et de résidents (362 vs 404 en 2021-2022).

Titres universitaires

83%

des membres du CMDP enseignants ont ou sont en processus d'obtenir un titre universitaire

L'accueil de stages d'observation

Plusieurs services ont accueilli des stages d'observation cette année. En effet, 102 stagiaires de niveau collégial et 43 stagiaires de niveau secondaire ont été accueillis pour un tel stage d'un jour. L'établissement contribuant ainsi à la relève du milieu de la santé et des services sociaux en permettant à des jeunes de faire l'expérience de la profession qu'ils aimeraient exercer plus tard.

Des bons coups dignes de mention...

Enseignement médical

Nouveaux programmes d'externats

Cette année, deux nouveaux programmes de stages pour les externes ont été créés à l'Hôpital de la Cité-de-la-Santé :

- **Pédiatrie.** Sous la responsabilité de Dre Geneviève Maurice. Ces stages, pouvant accueillir deux externes à la fois et d'une durée de six semaines, sont réalisés en collaboration avec le CLSC Villeray, situé sur le territoire du CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, qui accueille les externes pour une semaine de leur stage.
- **Médecine interne.** Sous la responsabilité de Dr Bao-Huy Trinh, ces stages accueillent également deux externes à la fois pour six semaines.



Nos GMF-U sur le Web

À l'automne, les GMF-U du Marigot et de Laval ont lancé des sites Internet visant à faciliter l'accès à des soins de santé et des services de première ligne intégrés pour la population lavalloise, mais aussi à rendre ces milieux attrayants pour la future génération d'apprenants qui pourraient choisir le CISSS de Laval comme milieu d'accueil. Résultat d'une collaboration entre la direction adjointe des communications et des relations publiques et la Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche, ces sites renferment notamment de l'information à propos du volet enseignement propre aux GMF-U.



Soins infirmiers

Stages d'intégration des infirmières étrangères

L'établissement travaille activement au recrutement d'infirmières et de préposés aux bénéficiaires à l'étranger. Cette année, ce sont 15 infirmières et 14 préposés qui ont été accueillis au CISSS de Laval pour un stage d'intégration afin de pouvoir exercer la profession infirmière au Québec. La prochaine année sera aussi bien remplie sur ce plan, avec l'arrivée de plusieurs autres infirmières.

Ouverture de la clinique-école universitaire

Ouverte en décembre 2022, cette collaboration entre le CISSS de Laval et la Faculté des sciences infirmières de l'Université de Montréal, est une première au Québec. Visant à offrir un meilleur accès aux services de santé de première ligne à la population, tout en contribuant à la formation de la relève infirmière, elle rassemble des infirmières praticiennes spécialisées (IPS) et cliniciennes.

Personnel professionnel et technique

Un modèle qui marche!

Force est de constater que le modèle innovant de co-supervision des stagiaires, élaboré par les équipes de soutien à domicile (SAPA) l'an dernier, porte fruit. En plus de sa poursuite cette année, la direction SAPA-SAD est fière de confirmer l'embauche de 75 % des stagiaires qui ont participé à cette initiative.

Nouveau groupe de soutien pour les familles

Deux stagiaires en psychoéducation accueillis par l'équipe du Programme d'intervention pour premier épisode psychotique (DSMDP) ont contribué à l'amélioration de l'offre de services à la population en jouant un rôle essentiel dans l'élaboration d'un nouveau groupe de soutien pour les familles de jeunes dans cette situation.

Pôle 1/

Recherche sur les transformations des pratiques cliniques et organisationnelles/

Directeur scientifique :

Arnaud Duhoux

4 Axes

125 Projets en cours

27 Chercheurs

30 Étudiants

Pôle 2/

Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)/

Responsables de site :

Eva Kehayia, Anouk Lamontagne

2 Axes

152 Projets en cours

25 Chercheurs

145 Étudiants

Pôle 3/

Recherches contractuelles et académiques/

Responsables scientifiques d'axe :

Dr Elie Kassouf, Dr Danny Duplan, Dre Annie Roy, Dre Stéphanie Castonguay

4 Axes

56 Projets en cours

50 Cliniciens-chercheurs

Projets hors pôles thématiques//

31 Projets en cours

364 Projets de recherche

62 Nouveaux projets

52 Chercheurs

68 Cliniciens-chercheurs

175 Étudiants

Développement de la recherche en éthique clinique et organisationnelle

Découlant de l'Entente de collaboration inter-institutionnelle pour le financement d'activités académiques en éthique clinique et organisationnelle, signée entre l'Université de Montréal, le CHU Sainte-Justine et le CISSS de Laval, ce programme s'intéresse aux pratiques en éthique clinique et organisationnelle dans les établissements du réseau de la santé et des services sociaux.

Vue comme une approche innovante pour traiter des enjeux éthiques relatifs aux modes d'organisation des soins et services et des pratiques de gestion, l'éthique clinique et organisationnelle est également étroitement liée à la philosophie du partenariat-patient de même qu'à la responsabilité sociale des organisations.

Ce programme soutiendra des activités de recherche, d'enseignement, de transfert des connaissances et d'innovation en éthique clinique et organisationnelle, créant ainsi une structure innovante qui guidera les milieux quant aux meilleures pratiques en plus de les soutenir face à des situations éthiques complexes.

Un cadre de référence pour l'éthique clinique et organisationnelle au Québec sera développé, incluant un cadre épistémologique et méthodologique, un cadre d'intervention, des méthodes d'évaluation des pratiques de référence dans le domaine, ainsi qu'une synthèse des connaissances développées et des activités de transfert afin de mieux outiller les milieux. Codirigé par **Marie-Eve Bouthillier**, responsable du Centre d'éthique du CISSS de Laval et **Dr Antoine Payot**, directeur du Bureau de l'éthique clinique de la Faculté de Médecine de l'Université de Montréal, le financement est de 3 ans. L'objectif est de constituer une chaire pérenne qui soutiendrait les activités à long terme.

Comité scientifique et d'éthique de la recherche

- 12 projets CÉR évaluateur
 - 4 multicentriques
 - 8 monocentriques

Comité d'éthique de la recherche des établissements du CRIR

- 27 projets CÉR évaluateur
 - 17 multicentriques
 - 10 monocentriques

62 projets ont été autorisés pour se dérouler au CISSS de Laval

Quelques éléments à souligner cette année !

Pôle 1/Recherche sur les transformations des pratiques cliniques et organisationnelles/

Déploiement du Laboratoire vivant Transilab Laval-ROSA

Financé à la hauteur de près d'un million de dollars par le programme *Laboratoires vivants TNCM : L'innovation en recherche afin de faciliter les transitions et parcours des personnes vivant avec un trouble neurocognitif majeur (TNCM) et leurs proches* du Fonds de recherche du Québec – Santé, le projet **Laboratoire vivant sur les transitions (Transilab Laval-ROSA) pour les personnes vivant avec un trouble neurocognitif** est une collaboration entre le CISSS de Laval et l'équipe de Recherche sur l'organisation des services pour l'Alzheimer (ROSA).

Sur la base des travaux précédents de l'équipe ROSA portant sur les phases 1 et 2 du Plan Alzheimer Québec et du leadership du CISSS de Laval sur ce thème depuis de nombreuses années, l'équipe de Transilab Laval-ROSA propose la mise en place d'un laboratoire vivant visant à éva-

luer les effets de deux innovations dont l'implantation faite avant la pandémie : 1) la formation des professionnels sur les TNCM et la collaboration interprofessionnelle; 2) le processus de référencement précoce des personnes vivant avec un TNCM des Groupes de médecine de famille (GMF) vers les services communautaires.

Mené par **Isabel Vedel** (Département de médecine de famille, UMcGill) et **Yves Couturier** (École de travail social, USherbrooke et chercheur associé au Pôle 1), le projet implique, à titre de cochercheuses, **Annie Fortier**, directrice du Programme soutien à l'autonomie des personnes âgées, et **Michèle Laverdure**, usagère partenaire du CISSS de Laval, ce qui permet à l'établissement d'être pleinement impliqué dans le processus participatif de cocréation au cœur de la démarche.

Pôle 2/Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)/

Nouvelles co-responsables scientifiques au Centre de recherche HJR-CRIR

Après trois ans comme responsable de site pour le CRIR à l'Hôpital Juif de réadaptation, **Aliki Thomas** laisse la place à deux nouvelles co-responsables : **Eva Kehayia**, professeure agrégée à l'École de physiothérapie et d'ergothérapie de l'Université McGill, et **Anouk Lamontagne**, professeure à

l'École de physiothérapie et d'ergothérapie de l'Université McGill. En poste depuis septembre 2022, elles espèrent élargir les collaborations existantes entre le Centre de recherche HJR-CRIR, les patients, cliniciens et gestionnaires du CISSS de Laval.

Pôle 3/Recherches contractuelles et académiques/

Nouveaux co-responsables en oncologie

Cette année, de nouveaux médecins responsables ont été nommés pour les recherches se déroulant sous leur spécialité respective : **Dr Elie Kassouf** en héματο-oncologie, et **Dr Danny Duplan** en radio-oncologie.

Nouveaux cliniciens-chercheurs en microbiologie

Deux nouveaux médecins se joignent à l'équipe de cliniciens-chercheurs de l'axe de recherche en microbiologie : **Dr Marco Andres Bergevin** et **Dre Esther Simoneau**, tous deux microbiologistes-infectiologues.

Le CISSS de Laval accueille également les activités de **deux chaires de recherche** :

- Chaire Sanofi en soins pharmaceutiques ambulatoires / Université de Montréal
- Chaire-réseau de recherche pour la jeunesse du Québec / École nationale d'administration publique

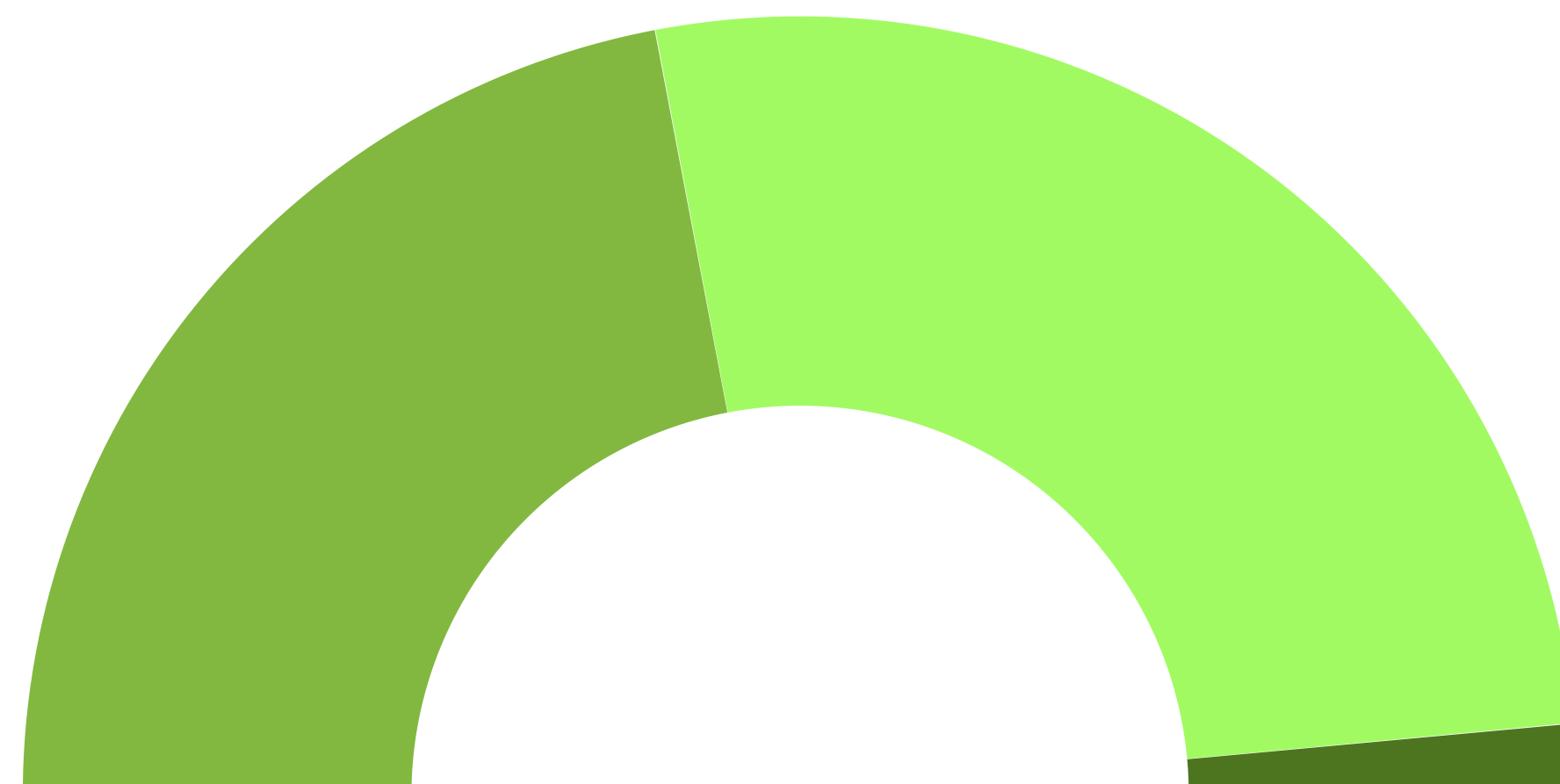
Bien que la majorité des études réalisées dans l'établissement soit regroupée sous les trois pôles, d'autres secteurs contribuent également à l'avancement des connaissances. Soulignons l'apport de toutes les équipes. Nous désirons aussi remercier la **Fondation de la Cité-de-la-Santé** pour son support aux activités de recherche!

202 Articles

11 Chapitres de livres

291 Communications

■ Pôle 1 (44.03%)
■ Pôle 2 (53.03%)
■ Pôle 3 (2.94%)



Rayonnement interne et externe

19 Présences dans le bulletin Le Lien

36 Billets sur le blogue du Réseau des bibliothèques

131 Publications sur les réseaux sociaux

	Pôle 1	Pôle 2	Pôle 3	Total
Articles	85	114	3	202
Chapitres de livres	7	4		11
Rapports	7			7
Communications	126	153	12	291
Total	225	271	15	511

5e Journée de la recherche du CISSS de Laval

Tenue le 20 mai 2022, la 5e Journée de la recherche du CISSS de Laval proposait aux participants de regarder vers un futur post-pandémique avec la thématique : *La pandémie... et après? Apprendre et regarder vers l'avenir*. Au cours des dernières années, plusieurs chercheurs ont tourné leur regard vers les effets de la pandémie sur différents éléments tels que la résilience des professionnels et médecins, la réadaptation des personnes atteintes de COVID-19 ou encore les nouvelles manières de maintenir des services aux usagers, malgré le délestage de personnel.

En plus des présentations des chercheurs, les participants ont pu assister à des allocutions de **Drs Olivier Haeck** et **Joseph Dahine**, qui ont partagé leur expérience du terrain et leur réflexion sur le futur post-pandémique, ainsi que de **Dre Caroline Quach-Thanh**, microbiologiste-infectiologue du CHU Sainte-Justine, qui est venue discuter de la manière de faire la science en contexte de pandémie et les enjeux que cela représente.



Conférences scientifiques et Parlons recherche/ Talking research

- 6 conférences scientifiques
- 1 Parlons recherche
- 418 participants

Portail de veilles informationnelles

Cette année, le Réseau des bibliothèques a mis sur pied un portail de veilles informationnelles qui en compte une quinzaine touchant des sujets divers tels que : la proche aidance, la gestion, la télésanté ou encore la santé et le bien-être des hommes.

- 359 159 recherches documentaires
- 531 prêts entre bibliothèques
- 2 422 prêts de documentation
- 63 130 recherches dans le catalogue
- 193 recherches bibliographiques



Au CISSS de Laval, la mission universitaire se réalise dans un esprit de **collaboration** et de **partage**. La DEUR vise à établir des synergies qui assureront la pérennité des actions entreprises avec **créativité et audace**. Dans cette perspective, **l'engagement** de tous nous maintient sur les sentiers de **l'excellence**.

Réalisation

Direction de l'enseignement universitaire et de la recherche (DEUR)
Centre intégré de santé et des services sociaux (CISSS) de Laval

Reproduction

Ce document peut être reproduit ou téléchargé pour une utilisation personnelle ou publique à des fins non commerciales, à la condition d'en mentionner la source.

© Centre intégré de santé et de services sociaux de Laval, 2023

Dépôt légal - Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2023

ISBN : 978-2-550-94848-3 (version imprimée)

ISBN : 978-2-550-94849-0 (PDF)