

Titre du projet	Étude québécoise sur l'incidence de l'infection à CMV chez les éducatrices de la petite enfance, et développement de stratégies de prévention des infections		
Niveau(x)	☐ Maîtrise	☒ Doctorat	☐ Postdoctorat
Chercheur(s) responsable(s)	Isabelle Boucoiran MD, MSc		
Axe de recherche	Maladies infectieuses et soins aigus Pathologies fœtomaternelles et néonatales		
Durée du projet	3 ans		
Date de début	2025		

Date d'affichage : 2025-03-03

Présentation du laboratoire de recherche

Le Centre d'inféctiologie mère-enfant (CIME) est voué au mieux-être des femmes enceintes infectées par un virus transmissible de la mère à l'enfant, et leurs enfants. L'équipe de 3 cliniciens-chercheurs (Dre Boucoiran, Dr Gantt et Dre Kakkar) mène des projets de recherche à l'échelle provinciale, nationale et même internationale dans le domaine des infections périnatales.

La Dre Boucoiran est obstétricienne-gynécologue, spécialisée en médecine foetomaternelle et en maladies infectieuses de la reproduction, clinicienne chercheuse FRQS senior affiliée au département d'Obstétrique-Gynécologie et à l'École de Santé Publique de l'Université de Montréal.

Description du projet de recherche

L'infection congénitale au cytomégalovirus (CMV) est la principale cause infectieuse d'anomalies congénitales, plus fréquente que d'autres conditions congénitales mieux connues comme le spina bifida et la trisomie 21. Des recherches récentes suggèrent que les travailleuses de garderie font face à un risque accru d'infections primaires à CMV en raison de l'exposition aux jeunes enfants.

Objectif : évaluer le fardeau de l'infection au CMV, l'excrétion virale, la dynamique de la transmission et les connaissances et comportements en matière de prévention des infections au sein des éducatrices en garderie au Québec.

Méthodes : étude mixte impliquant un conseil consultatif communautaire

- cohorte prospective : éducatrices et femmes sans exposition professionnelle aux jeunes enfants, suivies pendant 12 mois avec une collecte mensuelle de salive et une enquête sur les facteurs sociodémographiques, les connaissances et les comportements en matière de prévention des infections (recrutement en cours).
- phase qualitative : entrevues avec des éducatrices et des gestionnaires de garderie

Profil et formation recherchés



Étudiant(e) au doctorat en santé publique / épidémiologie
Avec une maîtrise validée en santé publique ou en épidémiologie
Autonomie, curiosité
Maîtrise du français et de l'anglais

Conditions

Temps plein

Bourse offerte selon la grille du centre de recherche + demande de bourses externes à prévoir
[https://recherche.chusj.org/fr/Etudiants/Guide-de-l-etudiante-ou-l-etudiant-\(1\)](https://recherche.chusj.org/fr/Etudiants/Guide-de-l-etudiante-ou-l-etudiant-(1))

Soumettre votre candidature

Les personnes souhaitant postuler doivent faire parvenir les documents requis à **Isabelle Boucoiran** par courriel à isabelle.boucoiran@umontreal.ca

Prière de fournir :

- ✓ *Curriculum vitae*
- ✓ Relevé de notes le plus récent
- ✓ Lettre de motivation
- ✓ Références

Centre d'Infectiologie Mère-Enfant



CHU Sainte-Justine
3175 chemin de la côte Ste-Catherine, bureau 07.17.20, Montréal Qc H3T 1C5
514-345-4931 poste 6909 / 4499

Équité, diversité et inclusion

Le CHU Sainte-Justine souscrit au principe d'accès à l'égalité aux opportunités et invite les femmes, les membres des minorités visibles et des minorités ethniques, les personnes handicapées et les Autochtones à poser leur candidature. Nous vous saurions gré de nous faire part de tout handicap qui nécessiterait un aménagement technique et physique adapté à votre situation lors du processus de sélection. Soyez assuré que nous traiterons cette information avec confidentialité.

Étudier au Centre de recherche Azrieli du CHU Sainte-Justine

En poursuivant vos [études supérieures ou postdoctorales](#) au **Centre de recherche Azrieli du CHU Sainte-Justine**, vous serez des quelque 500 étudiantes et étudiants, médecins en résidence et stagiaires qui participent à l'accélération du développement du savoir en santé de la mère, de l'enfant et de l'adolescence, que ce soit en recherche fondamentale, clinique ou transversale. Encadré par des chercheuses et chercheurs de renom, notamment en leucémie, maladies pédiatriques rares, génétique, périnatalogie, obésité, neuropsychologie, cognition, scoliose et réadaptation, vous évoluerez dans des équipes scientifiques pluridisciplinaires, au sein de laboratoires accueillant des collaboratrices et collaborateurs de partout dans le monde.



À propos du Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

Le **Centre de recherche Azrieli du CHU Sainte-Justine** est un établissement phare en recherche mère-enfant affilié à l'Université de Montréal. Axé sur la découverte de moyens de prévention innovants, de traitements moins intrusifs et plus rapides et d'avenues prometteuses de médecine personnalisée, il réunit près de 300 chercheuses et chercheurs, dont plus de 160 en recherche clinique, ainsi que 580 étudiantes et étudiants de cycles supérieurs et stagiaires de recherche postdoctorale. Le centre est partie intégrante du Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine, le plus grand centre mère-enfant au Canada et le deuxième centre pédiatrique en importance en Amérique du Nord. Détails au recherche.chusj.org

