

**PROGRAMME DE STAGES D'ÉTÉ**  
Initiation à la recherche biomédicale  
au Centre de recherche du CHU Sainte-Justine  
Été 2021

## Perception des risques liés à la COVID-19 chez les parents

---

**Numéro de l'offre de stage : No. 18**

### Équipe de recherche

[Olivier Drouin MDCM MSc MPH FRCP\(C\)](#)

Service de pédiatrie générale, CHU Sainte-Justine, Centre de recherche du CHU Sainte-Justine  
Axe Santé métabolique et cardiovasculaire

### Coordonnées

Centre de recherche du CHU Sainte-Justine  
3175 Chemin de la Côte-Ste-Catherine  
Montréal, Qc, H3T 1C5

### Responsable de la supervision du stagiaire

Dr Olivier Drouin  
Clinicien-Chercheur

### Programmes d'études ciblés

Médecine, Santé publique, Sciences comportementales, Psychologie, Micro-économie

### Description du projet

Le projet *Perception des risques liés à la COVID-19 chez les parents* cherche à comprendre la façon dont les parents d'enfants d'âge scolaire perçoivent la probabilité d'infection à la COVID-19 chez leur(s) enfant(s), ainsi que les conséquences d'une potentielle infection à la COVID-19 sur la santé de leurs enfants.

Au printemps 2020, les écoles du Québec ont fermé afin de limiter la propagation de la COVID-19 dans la communauté. Depuis cette fermeture, la recherche tend à démontrer que les enfants sont moins susceptibles de contracter et de transmettre la COVID-19, sont peu touchés par le virus et on très rarement de complications sévères. La réouverture des écoles en septembre 2020 a été une grande source d'anxiété pour les parents du Québec et le sujet demeure sensible pour plusieurs parents en ce qui a trait entre autre à la gestion de la propagation de la COVID-19 dans les classes et les mesures prises par les écoles et la Santé Publique afin de limiter la propagation et gérer les infections.

## PROGRAMME DE STAGES D'ÉTÉ

### Initiation à la recherche biomédicale au Centre de recherche du CHU Sainte-Justine Été 2021

#### Les principaux objectifs :

Les objectifs de ce projet de recherche sont :

1. Identifier les déterminants psycho-sociaux et médicaux chez les parents qui influencent leur perception des risques liés à la COVID-19 chez leurs enfants
2. Étudier les liens entre ces déterminants et leur niveau de confort avec les mesures prises par les écoles et la Santé Publique pour réduire le risque de propagation de la COVID-19 à l'école.
3. Évaluer l'évolution du changement de perception du risque avant vs. après le retour à l'école, incluant leur lien en lien avec l'incidence de cas positifs de COVID-19 dans les classes des enfants des parents inclus dans ce projet.

**Méthodes :** Il s'agira d'une étude observationnelle longitudinale exploratoire employant un questionnaire en ligne. Les parents seront recrutés de la *Banque de données et d'échantillons biologiques sur l'asthme pédiatrique du CHU Sainte-Justine*. La première vague de données a déjà été obtenues en août 2020 et la 2<sup>e</sup> aura lieu en janvier 2021. L'étude sera faite exclusivement en ligne, par le biais d'un questionnaire envoyé aux parents par courriel.

**Impact :** L'analyse de la perception des risques liés à la COVID-19 chez les parents permettra d'évaluer les effets des caractéristiques sociodémographiques et médicaux sur l'anxiété lié au retour en classe ainsi que sur la perception des mesures prises pour réduire la propagation de la COVID-19. Ces connaissances permettront de développer des stratégies pour communiquer avec les parents et les enfants sur le sujet de l'infection avec la COVID-19 et d'adresser leurs inquiétudes quant au risque d'infection et le retour en classe.

#### Rôle du stagiaire

Le stagiaire aura pour tâche de :

- Réaliser une revue de la littérature et être à l'affut des nouvelles publications sur le sujet
- Effectuer la collecte des questionnaires et l'analyse de données sur la perception de risques liés à la COVID-19 chez les parents
- Assister le chercheur dans l'élaboration des articles scientifiques et documents connexes
- Participer aux réunions du laboratoire de recherche

#### Mots clés

COVID-19; santé publique; perception de risque; déterminants sociaux de la santé; sciences comportementales