

Dear parents,

Would you like to know if your child has had COVID-19? It's possible they were infected but had little or no symptoms! Our study, **EnCORE**, will estimate how many children have been infected with SARS-CoV-2 (the virus that causes COVID-19) in four different neighbourhoods in Montréal, including Beaconsfield (and surrounding areas), Hochelaga-Maisonneuve, the Plateau and Montréal-Nord. You are receiving this email as your child attends one of the participating schools: **Gerald McShane Elementary School**.

About the study

Knowing how many children have been infected with SARS-CoV-2 is extremely important to understand how much transmission has occurred in children who live in Montréal. There is a blood test to check for the presence of antibodies (serology) to determine if a child has been infected in the past. In addition, children have faced enormous disruptions in their lives since the beginning of the COVID-19 pandemic. Monitoring the emotional and mental health in children is critical as the situation of COVID-19 continues to evolve.

To understand more about our study, please watch this [animated video](#) that you can also show your child and also visit our [study website](#), where you can sign up to join the study! The deadline to join the study is December 15, 2020 or until we have enough children enrolled in the study.

Study participation

1. Complete a short online questionnaire (15 minutes) about your child's health, emotions and behaviour, your household and COVID-19 practices.
2. Take a few drops of blood from your child's finger at home – we will send you the blood collection kit and can help guide you through the process! We have several videos, instruction booklets, and a hotline.
3. Repeat the questionnaire and finger prick blood collection at the end of the school year.

Study team

The EnCORE team is led by Kate Zinszer, an epidemiologist and Assistant Professor at the School of Public Health, University of Montreal and by Dr. Caroline Quach, a pediatrician, microbiologist-infectious disease specialist, and researcher at the Hospital Center Sainte-Justine. The research team includes a variety of experts and have the support of the Montreal Public Health Department and the federal COVID-19 Immunity Task Force.

Thank you for considering EnCORE! Visit our website at www.encorestudy.ca and please contact us with any questions: info@encorestudy.ca or by phone at 1-866-encore0 (1-866-362-6730). There will be a short information session (30 mins) on Zoom on Tuesday December 8 at 8 pm, you can [register here](#).

Looking forward to working with you!

Kate Zinszer PhD MSc
on behalf of the EnCORE Research Team



Chers parents,

Aimeriez-vous savoir si votre enfant a eu la COVID-19 ? Il est possible qu'il/elle ait été infecté.e mais n'ait eu que peu ou pas de symptômes! Notre étude **EnCORE** estimera le nombre d'enfants infectés par le SRAS-CoV-2 (le virus qui cause la COVID-19) dans quatre quartiers différents de Montréal, dont Beaconsfield (et ses environs), Hochelaga-Maisonneuve, le Plateau et Montréal-Nord. Vous recevez ce courriel puisque votre enfant fréquente l'une des écoles participantes : **Gerald McShane Elementary School**.

À propos de l'étude

Il est extrêmement important de savoir combien d'enfants ont été infectés par le SRAS-CoV-2 pour comprendre l'ampleur de la transmission chez les enfants qui vivent à Montréal. Il existe un test sanguin pour vérifier la présence d'anticorps (sérologie) afin de déterminer si un enfant a été infecté dans le passé. De plus, les enfants ont été confrontés à d'énormes perturbations dans leur vie depuis le début de la pandémie de COVID-19. La surveillance de la santé émotionnelle et mentale des enfants est essentielle alors que la situation de la COVID-19 continue d'évoluer.

Pour en savoir plus sur notre étude, veuillez regarder [cette vidéo animée](#) que vous pouvez aussi montrer à votre enfant. Vous pouvez également visiter [le site web](#) de notre étude, où vous pouvez vous inscrire pour prendre part à l'étude ! La date limite pour participer à l'étude est le 15 décembre 2020 ou jusqu'à ce que nous ayons suffisamment d'enfants inscrits à l'étude.

Pour participer à l'étude, vous devez :

1. Remplir un court questionnaire en ligne (15 minutes) sur la santé, les émotions et le comportement de votre enfant, votre famille et les pratiques liées à la COVID-19.
2. Prélever quelques gouttes de sang du doigt de votre enfant à la maison - nous vous enverrons la trousse de prélèvement sanguin et pourrons vous guider tout au long du processus ! Nous avons plusieurs vidéos, livrets d'instructions et une assistance téléphonique.
3. Répéter le questionnaire et le prélèvement de sang par piqûre au doigt à la fin de l'année scolaire.

L'équipe de l'étude

L'équipe EnCORE est dirigée par Kate Zinszer, épidémiologiste et professeure adjointe à l'École de santé publique de l'Université de Montréal et par Dre Caroline Quach, pédiatre, microbiologiste-infectiologue et chercheuse au Centre hospitalier Sainte-Justine. L'équipe de recherche comprend une grande variété d'experts et bénéficie du soutien de la Direction de la santé publique de Montréal et du Groupe de travail fédéral sur l'immunité face à la COVID-19.

Merci de votre intérêt pour **EnCORE** ! Visitez notre site web www.etudencore.ca et n'hésitez pas à nous contacter pour toute question: info@etudencore.ca ou par téléphone au 1-866-encore0 (1-866-362-6730). Une courte séance d'information (30 min) aura lieu sur Zoom le mardi 8 décembre à 20 h : vous pouvez vous [inscrire ici](#).

Au plaisir de vous accueillir à EnCORE,

Kate Zinszer PhD MSc

Au nom de l'équipe de recherche EnCORE

