

## PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES RÉALISÉES DANS LE CONTEXTE DE LA PANDÉMIE COVID-19, DANS LES DOMAINES DES SERVICES SOCIAUX ET DE LA SANTÉ MENTALE

En réponse à la pandémie COVID-19, le FRQ-S a lancé un appel à projets au printemps 2020. Afin de répondre à cet appel de manière concertée, l'équipe de coordination des axes du CRIR a organisé un événement en ligne le 7 avril 2020 pour que les chercheurs puissent discuter et faire une séance de remue-méninges sur les projets de recherche à soumettre. Plus de 20 chercheurs y ont participé et, à la fin de l'activité, des équipes avaient été identifiées pour préparer et soumettre deux projets prioritaires dans le cadre de cet appel.

De plus, d'autres collaborations ont émané de cette activité et, au cours des 18 derniers mois, les chercheurs du CRIR ont dirigé ou été partenaires dans au moins 40 projets liés à COVID-19 (projet de recherche, capsule vidéo, communauté de pratique, séminaire, etc.) qui sont déjà en cours ou terminés.

In response to the COVID-19 pandemic, the FRQ-S launched a call for projects this past spring 2020. In order to meet this call in a concerted manner, the CRIR axes coordination team organized an online event on April 7, 2020 for researchers to discuss and brainstorm research projects to submit. More than 20 researchers participated and, by the end of the activity, teams had been identified to prepare and submit two priority projects under this call.

In addition, other collaborations have emanated from this activity and, in the past 18 month, CRIR researchers have led or been partners in at least 40 COVID-19 related projects (research project, video clip, community of practice, seminar, etc.) that are already underway or finished.

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
<b>CISSS DE LAVAL</b>						
1	CRIR-HJR	Matthew Hunt	Ethical tensions of implementing research during a crisis: Understanding moral experiences and developing supports for front-	Projet de recherche qualitatif	Nationale	EC Financement de McMaster University et McGill University

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
			line healthcare providers who administer COVID-19 research protocols.			Covid-19 research fund
2	CRIR-HJR	Matthew Hunt  Co-chercheurs du CRIR: Keiko Shikako Thomas, Raphael Lencucha, Anne Hudon	How are the needs of people with disabilities addressed in national policies related to COVID-19 public health measures? An analysis based on the UN Convention on the Rights of Persons with Disabilities.	Projet de recherche	Nationale	EC Financement du REPAR et du Réseau de recherche en santé des populations du Québec
3	CRIR-HJR	Marie-Hélène Boudrias  Co-chercheuse du CRIR: Johanne Higgins	L'utilisation de la téléadaptation pour améliorer l'activité physique et la qualité de vie des survivants d'un AVC pendant les mesures de confinement dues à la pandémie de COVID19 : une étude pilote de faisabilité.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du RQRV et du REPAR
4	CRIR-HJR	Marie-Hélène Boudrias  Co-chercheuse du CRIR: Johanne Higgins	Étude pilote sur le profil des admissions et du parcours en réadaptation en temps de pandémie COVID-19.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du CRIR
5	CRIR-HJR	Marie-Hélène Boudrias	Étude concertée de l'impact de la pandémie COVID-19 sur la prestation des soins en réadaptation des usagers post-AVC au Québec.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du REPAR

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
		Co-chercheurs du CRIR: Johanne Higgins et Diana Zidarov				
6	CRIR-HJR	Catherine Fichten	Facilitators and barriers of technologies in accessing NEWLY online courses by post-secondary students with and without disabilities: The COVID-19 experience.	Projet de recherche qualitatif	Provinciale	EC Financement du CRSH
7	CRIR-HJR	Catherine Fichten	Enseignement et apprentissage dans l'enseignement supérieur à l'ère du COVID-19 : Une synthèse des connaissances.	Revue de portée	Nationale	EC Financement du FRQSC
8	CRIR-HJR	Annette Majnemer	A rapid review to determine if there is evidence that suggests that children with brain-based developmental disabilities are at enhanced risk to be infected with covid-19 and to have complications/poorer outcomes.	Revue de portée	Nationale	EC
9	CRIR-HJR	Loredana Campo	HJR COVID-19 Communauté de pratique en réadaptation / JRH COVID-19 Communities of Practice in Rehabilitation Bulletin: Volume 1 <a href="https://crir.ca/wp-content/uploads/2020/05/Covid19_bulletin_JRH.pdf">https://crir.ca/wp-content/uploads/2020/05/Covid19_bulletin_JRH.pdf</a>	Le Centre HJR Feil-Oberfeld du CISSS de Laval présente un nouveau bulletin intitulé « COVID-19 Communities of	Locale-Provinciale	EC

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
			<p>HJR COVID-19 Communauté de pratique en réadaptation / JRH COVID-19 Communities of Practice in Rehabilitation Bulletin: Volume 2 <a href="https://crir.ca/wp-content/uploads/2020/08/COVID-19-Volume-2.pdf">https://crir.ca/wp-content/uploads/2020/08/COVID-19-Volume-2.pdf</a></p> <p>HJR COVID-19 Communauté de pratique en réadaptation / JRH COVID-19 Communities of Practice in Rehabilitation Bulletin: Volume 3 <a href="https://crir.ca/wp-content/uploads/2020/12/COVID-19-BULLETIN-VOL-3.pdf">https://crir.ca/wp-content/uploads/2020/12/COVID-19-BULLETIN-VOL-3.pdf</a></p> <p>HJR COVID-19 Communauté de pratique en réadaptation / JRH COVID-19 Communities of Practice in Rehabilitation Bulletin: Volume 4 <a href="https://crir.ca/wp-content/uploads/2021/04/Volume-4-HJR-COVID-19_FR.pdf">https://crir.ca/wp-content/uploads/2021/04/Volume-4-HJR-COVID-19_FR.pdf</a></p>	Practice in Rehabilitation » qui offre du soutien clinique: lignes directrices basées sur les données probantes, articles scientifiques, initiatives de projets de recherche en lien avec la COVID-19 qui sont en cours, ainsi que des ressources de soutien pendant cette période de défi. (En anglais seulement)		
10	CRIR-HJR	Anouk Lamontagne	Impact de la covid 19 et des mesures de distanciations sociales sur les interactions piétonnes en environnement virtuel.	Projet de recherche	Internationale	EC

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
11	CRIR-HJR	Aliki Thomas	Apprendre dans des conditions d'incertitude.	Séminaire adapté aux besoins des étudiants gradués du CRIR pendant la pandémie COVID-19 <a href="https://www.youtube.com/watch?v=is_zVESX0Qml">https://www.youtube.com/watch?v=is_zVESX0Qml</a>	Locale	R
12	CRIR-HJR	Aliki Thomas Co chercheure du CRIR : Annie Rochette	Perturbations provoquées par la pandémie dans les milieux de réadaptation : comment les cliniciens vivent-ils le déploiement de leur expertise professionnelle ?	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du REPAR
13	CRIR-HJR	Aliki Thomas, Marie-Hélène Boudrias, Barbara Mazer, Debbie Feldman	Analysis of Rehabilitation Needs for Persons post-COVID-19 Infection.	Projet de recherche	Locale	EC Financement de la Fondation HJR et CISSS de Laval

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
<b>CIUSSS DU CENTRE-OUEST-DE-L'ÎLE-DE-MONTREAL</b>						
14	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Dana Anaby	Participation during a Pandemic: Forging New Pathways.	Article de commentaire <a href="https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01942638.2021.1875739">https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01942638.2021.1875739</a>	Internationale	R
15	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Sara Ahmed	Telehealth for early assisted discharge post stroke: barriers and facilitators to rapid implementation during the time of COVID.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement de FSISS MEDTEQ
16	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Sara Ahmed	Physical & occupational therapy students' and clinical preceptors' experiences with using telerehabilitation.	Projet de recherche	Provinciale	EC
17	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Sara Ahmed	A paradigm shift toward telerehabilitation: Adapting rehabilitation services across an integrated health and social services university network in the wake of the COVID-19 crisis.	Projet de recherche	Locale	EC (Financement postdoctoral (Zachary Boychuck) du CIUSSS Du-Centre-Ouest-De-L'Île-De-Montréal en collaboration avec des fonds de recherche du RRSPQ)

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
18	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Denise Keiko Shikako-Thomas	Stakeholder engagement and evidence-based resources to mitigate impact of the COVID-19 for persons with disabilities.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du REPAR
19	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Denise Keiko Shikako-Thomas  co-chercheurs du CRIR: Anne Hudon; Matthew Hunt, Lucyna Lach, Raphael Lencucha	Nothing without us: Towards inclusive, equitable COVID-19 policy responses for youth with disabilities and their families / Rien sans nous : Vers des réponses politiques COVID-19 inclusives et équitables pour les jeunes handicapés et leurs familles.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement des Instituts de Recherche en Santé du Canada (IRSC)
20	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Frédérique Poncet	Meilleures pratiques de réadaptation pour la clientèle ayant des troubles de l'odorat et du goût suite au COVID-19. Développement et exploration des effets d'une intervention novatrice.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du REPAR
21	CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Raphael Lencucha  co-chercheurs du CRIR: Anne Hudon, Matthew Hunt, Lucyna Lach, Denise Keiko Shikako-Thomas	How are the needs of people with disabilities addressed in national policies related to COVID-19 public health measures? An analysis based on the UN Convention on the Rights of Persons with Disabilities.	Projet de recherche	Nationale	EC Financement du Réseau de recherche en santé des populations du Québec (RRSPQ)

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
<b>CIUSSS DU CENTRE-OUEST-DE-L'ÎLE-DE-MONTREAL ET CISSS DE LA MONTÉRÉGIE-CENTRE</b>						
22	CRIR-INLB/ Layton-Mackay	Walter Wittich	Vivre avec la surdicécité dans une nouvelle réalité COVID.	Webinaires d'une heure : 1re série du 22 au 26 juin 2020 Les présentations auront lieu 24h /24 afin de s'adapter aux fuseaux horaires mondiaux.  Thème de la première série de Webinaires : <a href="https://www.deafblindinternational.org/conferences/dbi-webinars/">https://www.deafblindinternational.org/conferences/dbi-webinars/</a>	Internationale	R
23	CRIR-INLB/ Layton-Mackay	Walter Wittich	Préparation aux pandémies pour les personnes âgées souffrant de perte auditive et visuelle en évaluant les barrières aux soins de santé et à l'information sur la santé durant et après la COVID-19.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du RQRV



	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
24	CRIR-INLB/ Layton-Mackay	Walter Wittich	COVID-19 and visual impairment: The impact of faces masks on the use of echolocation during independent travel for people with visual impairment.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du Ministère de la Santé et des Services sociaux
25	CRIR-INLB/ Layton-Mackay	Walter Wittich  Co-chercheur du CRIR : Aaron Johnson	Appuyer les intervenants en CHSLD à offrir de meilleurs soins aux personnes âgées ayant une perte de vision et/ou d'audition en pandémie (COVID-19) : Une approche collaborative intersectorielle de transfert de connaissances.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du FRSQ
<b>CIUSSS DU CENTRE-SUD-DE-L'ÎLE-DE-MONTREAL</b>						
26	CRIR-IURDPM et CRIR- Lethbridge- Layton-Mackay	Jean-Claude Kalubi et Keiko Shikako-Thomas	Quelles sont les répercussions de la pandémie de COVID-19 sur la santé mentale des enfants de 5-12 ans, et quels sont les enjeux particuliers pour les enfants handicapés ou ayant une maladie chronique? Un examen de la portée des problématiques vécues et des pistes d'intervention prometteuses.	Revue de portée	National	R Financement des Instituts de Recherche en Santé du Canada (IRSC) Synthèse des connaissances : Santé mentale, toxicomanie et COVID-19
27	CRIR-IURDPM	Jean-Claude Kalubi	Apprentissages des Jeunes et enfants malgré le confinement et contre le Covid19 (DJEUNS'ContreCovid).	Projet de recherche	Internationale	EC Financement de l'Agence Universitaire de la Francophonie

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
						(AUF) PROJET INTERNATIONAL AUF COVID-19
28	CRIR-IURDPM	Dahlia Kairy  co-chercheuses du CRIR : Claudine Auger, Diana Zidarov, Sara Ahmed Sabrina Cavallo, Anne Hudon	10 ans de changement du jour au lendemain : le Québec comme laboratoire vivant pour la mise à l'échelle rapide, éthique et durable des télépratiques en réadaptation.	Projet de recherche	Nationale	EC Financement du REPAR
29	CRIR-IURDPM	Dahlia Kairy	Lessons from current rapid scale-up of telerehabilitation activities for ensuring equitable access to rehabilitation services during and after the Covid-19 pandemic.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du CRIR-AGEWELL (Salaire étudiant)
30	CRIR-IURDPM	Dahlia Kairy	Sessions d'information et mises en place d'un début de communauté de pratique virtuelle pour accompagner les cliniciens dans l'implantation de la téléadaptation afin de permettre l'accessibilité aux services de réadaptation étant donné le confinement.	Séance d'information #1 sur l'implantation de la téléadaptation en situation de pandémie <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YPDCQpiK0bY&amp;feature=youtu.be">https://www.youtube.com/watch?v=YPDCQpiK0bY&amp;feature=youtu.be</a>	Nationale	EC

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
				Séance d'information #2 sur l'implantation de la téléadaptation en situation de pandémie : présentation disponible sur demande.		
31	CRIR-IURDPM	Dahlia Kairy co-chercheure du CRIR : Annie Rochette	Dans le cadre de ce projet déjà en cours, l'équipe du CPA explorait déjà comment intégrer la téléadaptation au programme. Depuis la pandémie, plusieurs de leurs activités sont maintenant données en téléadaptation et l'équipe projet leur offre de l'accompagnement au besoin, tel que c'était le cas au projet. Ils documenterons l'impact du COVID lors des entrevues, ce sera intégré aux données.	Projet de recherche déjà en cours avec ajout d'un volet COVID.	Nationale	EC
32	CRIR-IURDPM	Dahlia Kairy et Anne Hudon co-chercheurs du CRIR : Sabrina Cavallo,	Avoiding pitfalls in virtual care: paving the road for more ethical and equitable policies and practices in rehabilitation.	Projet de recherche	Nationale	EC Financement des IRSC

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
		Chantal Robillard, Sara Ahmed, Ingrid Verduyckt, Walter Wittich, Diana Zidarov, Claudine Auger				
33	CRIR-IURDPM	Annie Rochette	Collaboration avec le CPSR (Canadian Partnership for Stroke Recovery) pour la création de capsules vidéo destinées à la clientèle, en français, sur différents sujets en contexte de covid-19 (ex. fatigue post-AVC, aphasie, etc). Elle prévoit les rendre disponibles sur Info AVC-Strokengine lorsque prêt.	Capsules vidéo	Provinciale	EC
34	CRIR-IURDPM	Annie Rochette	Participation au webinaire « Des techniques virtuelles d'autogestion et de réadaptation en vue de poursuivre le rétablissement » .	Webinaire <a href="https://www.youtube.com/watch?v=vCKeus-ODKQ">https://www.youtube.com/watch?v=vCKeus-ODKQ</a>	Nationale	R
35	CRIR-IURDPM	Ingrid Verduyckt	Développement, implantation et étude des retombées de capsules vidéo sur l'autonomisation des personnes vivant avec la maladie de Parkinson.	Séances de pratique vocale offertes en direct pour les patients Parkinson et projet de recherche	Nationale	EC Financé par l'Association Parkinson Québec, Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation et le

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
						Ministère de l'économie et de l'innovation, Programme de soutien aux organismes de recherche et d'innovation
36	CRIR-IURDPM	Carolina Bottari	Préparation à une pandémie pour les personnes ayant des lésions cérébrales : Optimiser les réponses communautaires.	Projet de recherche	Nationale (avec retombées internationales)	EC Financement des IRSC
37	CRIR-IURDPM	Claire Croteau	Visite d'amitié et soutien virtuel, postal ou téléphonique par des étudiants de maîtrise en orthophonie pour des personnes aphasiques et leur famille dans la communauté.	Initiative en partenariat avec AQPA-EOA (Association québécoise des personnes aphasiques et École d'orthophonie et d'audiologie de l'Université de Montréal) qui vise à soutenir les personnes isolées ayant un trouble de communication et leur famille par des	Nationale	EC

	Nom de l'établissement	Chercheur(s) du CRIR	Titre de la production	Type de production	Portée de la production et demandeur	Réalisée (R) ou En cours (EC)
				partenaires de communication.		
38	CRIR-IURDPM	Lise Poissant	L'impact des mesures COVID-19 du gouvernement du Québec sur l'accès aux services et soins et sur la santé physique et émotionnelle pour les personnes ayant une lésion médullaire.	Projet de recherche	Nationale	EC Financement du REPAR
39	CRIR-IURDPM	Élaine de Guise et Sylvie Nadeau	Mesure des impacts physiques, cognitifs et psychologiques du confinement lié à la COVID-19 chez les membres VIP du MBAM : Comparaison pré et post visite muséale de la qualité de vie et du bien-être.	Projet de recherche	Locale	EC
40	CRIR-IURDPM	Hélène Pigot	COVID-19: Briser l'isolement des aînés aggravé par les mesures sanitaires liées à la COVID-19, l'étude du programme de socialisation à distance fondé sur le principe de système d'échange local.	Projet de recherche	Locale	EC
41	CRIR-IURDPM	Hélène Pigot	Resserrer le filet social autour des personnes âgées vulnérables: un besoin criant mis en lumière par la pandémie.	Projet de recherche	Provinciale	EC Financement du FRQS