

Stroke Telerehabilitation in Rural and Small Communities in British Columbia: Exploring the Perceptions of Stroke Survivors, Caregivers, Clinicians, and Health Administrators

Location: British Columbia

Number of participants: We are looking for 5 participants from each stakeholder group mentioned below (20 people in total).

Recruitment period: Start date: January 2021. Project completion by June/July 2021.

Description: We are Occupational Therapy students from the University of British Columbia. We are interviewing people across British Columbia on their perspectives on the delivery of stroke telerehabilitation in rural British Columbia. We are looking for people who have experienced a stroke, people who have provided care to someone with a stroke (caregivers), clinicians who have experience providing stroke rehabilitation, and health care administrators who have experience overseeing stroke-related programs. Telerehabilitation is the delivery of rehabilitation services virtually, using technology such as the phone and the internet/computer. With telerehabilitation, a stroke survivor receives health care assistance from their home, while the health care provider is in another city. The interview will be 45-60 mins either over the phone or video chat and will be audio-recorded. Participants can have a support person to help them setup the video or phone call to participate in our study. The responses we receive will support the development of a provincial stroke rehabilitation strategy that will address inequalities that rural populations face in British Columbia.

Language: This opportunity is only available for those speaking English.

Eligibility: BC Residents only

- Stroke Survivors: those who have experienced a stroke.
 - Stroke survivors must be from a small BC town, ~30,000 population size.
- Caregivers: Informal (non-paid) family or friends who have cared for someone who has had a stroke.
 - Caregivers must be from a small BC town, ~30,000 population size.
- Clinicians: Clinicians who have had experience providing stroke rehabilitation services.
 - Clinicians can be from anywhere in BC.
- Health Care Administrators: Those individuals responsible for making decisions about the implementation of telehealth/telerehabilitation services (i.e. clinical practice leads, managers, etc.).
 - Clinicians and health care administrators can be from anywhere in BC.

Participant requirements: Participants must be able to communicate and understand English, stroke survivors must not live in long-term care or be medically unstable. \$15 stipend is being provided to participants.

Institution: University of British Columbia

Contact: Dr. Brodie Sakakibara, PhD, Principal Investigator

Phone: 250-807-8505, Email: ubcstrokelerhabilitation@gmail.com

Téléadaptation post-AVC dans les petites communautés rurales de la Colombie-Britannique : le point de vue des survivants d'un AVC, des aidants, des cliniciens et des administrateurs de services de santé

Emplacement : Colombie-Britannique

Nombre de participants : Nous recherchons 5 participants pour chaque groupe d'intervenants mentionné ci-dessous (20 personnes en tout).

Période de recrutement : À partir de janvier 2021; fin du projet en juin-juillet 2021.

Description : Nous sommes un groupe d'étudiants en ergothérapie de l'Université de la Colombie-Britannique et nous interrogeons des résidents de la Colombie-Britannique afin de connaître leur opinion sur les services de téléadaptation post-AVC dans les communautés rurales de la province. Nous recherchons des personnes ayant subi un AVC, des personnes prodiguant ou ayant prodigué des soins à un survivant d'un AVC (aidants), des cliniciens offrant ou ayant offert des soins de réadaptation post-AVC et des administrateurs de services de santé supervisant ou ayant supervisé des programmes de soins liés au traitement de l'AVC. La téléadaptation désigne les services de réadaptation fournis de manière virtuelle au moyen d'outils technologiques comme le téléphone, l'ordinateur et Internet. Elle permet aux survivants d'un AVC de recevoir de l'assistance médicale à domicile, alors que le fournisseur de soins de santé se trouve dans une autre ville. L'entrevue, d'une durée de 45 à 60 minutes, sera menée par téléphone ou vidéoconférence et sera enregistrée. Les participants pourront avoir l'aide d'une personne pour configurer la plateforme de télécommunication utilisée pour l'entrevue. Les réponses reçues nous serviront à élaborer une stratégie provinciale de services de réadaptation post-AVC visant à corriger les inégalités auxquelles sont confrontées les populations rurales de la Colombie-Britannique.

Langue : Cette étude est menée en anglais seulement.

Admissibilité : Résidents de la Colombie-Britannique seulement.

- Survivants d'un AVC : Personnes ayant subi un AVC.
 - Les survivants d'un AVC doivent habiter une petite ville de la Colombie-Britannique (d'au plus 30 000 habitants).
- Aidants : Membres de la famille ou amis qui prennent soin ou ont pris soin (bénévolement) d'une personne ayant subi un AVC.
 - Les aidants doivent habiter une petite ville de la Colombie-Britannique (d'au plus 30 000 habitants).
- Cliniciens : Cliniciens offrant ou ayant offert des soins de réadaptation post-AVC.
 - Tous les cliniciens répondant à ce critère sont admissibles, peu importe leur lieu de résidence dans la province.
- Administrateurs de services de santé : individus responsables de la mise en œuvre de services de télémédecine/téléadaptation (p. ex. responsables de la pratique clinique, gestionnaires, etc.).
 - Tous les administrateurs de services de santé répondant à ce critère sont admissibles, peu importe leur lieu de résidence dans la province.

Exigences de participation : Les participants doivent être capables de communiquer en anglais et les survivants d'un AVC ne doivent pas résider dans un établissement de soins de longue durée ou présenter un état de santé instable. Les participants recevront une allocation de 15 \$.

Établissement : Université de la Colombie-Britannique

Personne-ressource : D^r Brodie Sakakibara, Ph. D., chercheur principal

Téléphone : 250 807-8505

Courriel : ubcstroketelerehabilitation@gmail.com