

Mixed Methods Survey of Stakeholders to Estimate Prevalence and Identify Barriers to Accessing Deep Brain Stimulation in Canada

Survey Distribution Correspondence

Deep brain stimulation (DBS) is a surgical treatment available to some patients with certain motor disorders (Parkinson's Disease, essential tremor, primary dystonia) where a small device is implanted within the brain to help treat symptoms. A thorough assessment by a multidisciplinary team determines candidacy for this surgical treatment, as not all patients with these diagnoses would benefit from this therapy. A group of researchers from McMaster University in Hamilton, Ontario (Dr. Melissa Lannon and Dr. Sunjay Sharma, Division of Neurosurgery), are conducting a research study to determine if patients across Canada have reasonable access to this treatment and if any barriers exist to accessing this surgical treatment for motor disorders. You are being invited to complete the brief, voluntary survey as a part of this research study.

You can access the survey and additional information by clicking the link here:

<https://neurosurgery.mcmaster.ca/surveys/?s=7NW9T8WKMJTDCMY3>.

Alternate text: You can access the survey and additional information by scanning the QR code below with your mobile device.



If the link above does not work, try copying the link below into your web browser:

<https://neurosurgery.mcmaster.ca/surveys/?s=7NW9T8WKMJTDCMY3>.

La stimulation cérébrale profonde (SCP) est un traitement chirurgical proposé à certains patients souffrant de certains troubles de la motricité (maladie de Parkinson, tremblement essentiel et dystonie primaire), qui consiste en l'implantation d'un petit appareil dans le cerveau dans le but de soulager les symptômes. Une évaluation approfondie par une équipe multidisciplinaire permet de déterminer si un patient peut bénéficier de ce traitement chirurgical, car tous les patients présentant ces diagnostics ne peuvent pas bénéficier de cette thérapie. Un groupe de chercheur de l'Université McMaster à Hamilton, Ontario (Dr. Melissa Lannon and Dr. Sunjay Sharma, département de neurochirurgie) mènent un projet de recherche dans le but est de déterminer l'accessibilité à ce traitement à travers le Canada, ainsi que la présence de certaines barrières à l'accès à ce traitement chirurgical visant les troubles moteurs. Vous êtes invitées à compléter ce bref sondage faisant partie de ce projet de recherche.

Vous pouvez accéder le sondage ainsi que l'information additionnelle en cliquant sur le lien ci-dessous ici:

<https://neurosurgery.mcmaster.ca/surveys/?s=ARHTLDFF4XJH4F4N>.

Alternate text: Vous pouvez accéder à l'enquête et à des informations supplémentaires en scannant le code QR ci-dessous avec votre appareil.



Si le lien ci-dessus est non fonctionnel, veuillez essayer de le copier dans votre moteur de recherche :

<https://neurosurgery.mcmaster.ca/surveys/?s=ARHTLDFF4XJH4F4N>.

Melissa Lannon, MD

(She/Her/Hers)

Resident

Division of Neurosurgery

📍 location: [Hamilton Health Sciences](#)

📞 phone: [\(709\)725-4601](#)

✉ email: melissa.lannon@medportal.ca

BRIGHTER WORLD

