Programme des réunions scientifiques du service de neurologie du CHUM via ZOOM
Automne - Hiver 2022

6 septembre	**Les maladies neurodégénératives : où est l'erreur** Professeur Yves Agid Directeur scientifique de l'Institut du cerveau et de la moëlle épinière Paris, France *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de :* • Mieux définir le concept d'une maladie neurodégénérative; • Critiquer le processus de développement de nouvelles thérapies; • Identifier des stratégies de recherche innovantes.
20 septembre	**Les états prothrombotiques en AVC** Élisabeth Nguyen MD et Charlotte Robitaille MD Résidentes du programme de neurologie Responsble: Olena Bereznyakova *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de :* • Déterminer quand il est indiqué de rechercher des états prothrombotiques chez les patients avec AVC; • Explorer les différents états prothrombotiques primaires et acquis; • Fournir un aperçu de l'interprétation des résultats des investigations pour les états prothrombotiques.
27 septembre	**Réunion de service** Sylvain Chouinard MD Neurologue au CHUM
4 octobre	**L'utilisation de la réalité virtuelle pour les pathologies neuromotrices.** Monsieur David Labbé, ing., Ph.D. Professeur Département de génie logiciel et des TI Directeur du programme de maitrise en génie des technologies de la santé École de technologie supérieure Responsable: Antoine Duquette *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de :* • Connaitre les avantages et limitations actuelles des technologies de réalité virtuelle; • Comprendre le mécanisme et les effets de l'incarnation d'avatars; • Familiariser avec des projets en cours qui ciblent des pathologies neuromotrices.

11 octobre	**Titre : Pathophysiology of Functional Movement Disorders** Mark Hallett, M.D., D.M.(hon) Chief, Human Motor Control Section, NINDS Distinguished NIH Responsable : Sylvain Chouinard *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de :* • To know how to diagnose functional movement disorders • To understand the etiology of functional movement disorders • To understand the pathophysiology of functional movement disorders
18 octobre	**Titre : Prise en charge des AVC pédiatriques ischémiques aigus en 2022** Leyila Kaseka, MD, neuro-pédiatre Hôpital Ste-Justine Responsable: Olena Bereznyakova *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de :* • Reconnaître les présentations des AVC en enfance • Identifier les causes fréquentes d'AVC chez les enfants • Identifier les différences entre la prise en charge en aigu des AVC pédiatriques chez les enfants et les adultes
25 octobre	**Maladie de Huntington : Approche, Pathologie et Orientations Futures** Alby Richard, MD et M. Gilles Tossing Neurologue au CHUM Responsable: Sylvain Chouinard *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de* • Présentation des étapes du diagnostic différentiel d'un cas clinique; • Revue des dernières connaissances de la biologie de la maladie de Huntington; • Résumé des recherches cliniques et des traitements à l'horizon.
1er novembre	***Activité de section 3*** **Titre : Épilepsie: un survol des lignes directrices** Samuel Lapalme-Remis, MD, neurologue au CHUM Responsable: Olena Bereznyakova *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de* • Prendre en charge un patient avec une première crise épileptique; • •Appliquer la définition de l'épilepsie dans différentes situations cliniques; • •Diriger la prise en charge d'un status epilepticus; • •Reconnaître les patrons EEG principaux observés lors d'un status epilepticus aconvulsif; • •Développer une approche rationnelle au traitement d'épilepsie difficile à contrôler.

8 novembre	**Gestion du changement : concilier le processus et l'humain** Madame Sylvie Boisvert, formatrice professionnelle Technologia Responsable: Dr Sylvain Chouinard *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de* • L'importance du recul émotionnel pour une description objective du changement; • L'importance de connaître les éléments qui influencent mon état d'esprit par rapport au changement pour me positionner consciemment par rapport au changement; • L'importance d'élaborer ma propre stratégie d'adaptation pour bien vivre le changement tout en gardant mon efficacité.
15 novembre	**Titre : L'utilisation de la simulation en neurologie : un outil d'enseignement à développer !** François Perreault, MD Responsable: Nicolas Jodoin *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de* • Comprendre la place et le rôle de la simulation en pédagogie médicale; • Connaître les différentes utilisations possibles de la simulation; • Appliquer les principes de la simulation médicale au contexte de la neurologie.
22 novembre	Titre : "Grand rounds" du CHUM Mark Freedman, MD Responsable: Alexandre Prat •
29 novembre	**Titre : Complications neurologiques de la maladie falciforme** Stéphanie Forté, MD, Hémato-oncologie, CHUM Responsable: Olena Bereznyakova *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de* • Réviser la présentation des complications neurologiques de la maladie falciforme chez l'enfant et chez l'adulte; • Discuter des thérapies disponibles en prévention primaire et secondaire; • Illustrer l'importance de l'approche multidisciplinaire dans cette maladie complexe.
6 décembre	**Titre : Maladie de Wilson**

	Marie-Christine Dubé, MD et Mélissa Boisclair, MD Résidentes du programme de neurologie Responsable: Olena Bereznyakova *À la fin de cette activité, le participant sera en mesure de* • Décrire la physiopathologie et la génétique de la maladie de Wilson; • Décrire les manifestations cliniques et les investigations pour parvenir au diagnostic; • Discuter de la prise en charge de la maladie de Wilson.

Pour inscription aux réunions, veuillez, communiquer avec Mme Karine Noël.

Voici son adresse courriel : karine.noel.chum@ssss.gouv.qc.ca