



CONGRÈS ANNUEL 2011

50^e anniversaire

**HÔTEL SACACOMIE, au cœur de la Mauricie !
Les 11 et 12 novembre 2011**



OBJECTIFS

Discuter et approfondir les différentes approches diagnostiques et thérapeutiques, des sujets de controverse et des nouveautés concernant les différentes spécialités de la neurochirurgie : rachis, nerfs périphériques, neurotraumatologie, neuro-oncologie, neurovasculaire, pédiatrique et fonctionnelle.

POPULATION CIBLÉE

Ce congrès s'adresse à tous les professionnels de la santé des spécialités connexes à la neurochirurgie, aux résidents, moniteurs cliniques (Fellows), externes et neurochirurgiens. Il s'adresse aussi au personnel soignant et professionnels paramédicaux qui désirent enrichir leurs connaissances en neurochirurgie.

CRÉDITS

L'Office de développement professionnel (ODP) de la Fédération des médecins spécialistes du Québec est pleinement agréé à titre de prestataire de développement professionnel continu (DPC) par le Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada (CRMCC) et par le Collège des médecins du Québec.

L'ODP approuve cette activité comme étant une formation collective agréée au sens que lui donne la section 1 du programme de Maintien du certificat du CRMCC.

L'Office reconnaît 1 crédit de la section 1 par heure de participation, pour un **total de 11 crédits** pour l'activité globale. Une participation à cette activité donne droit à une attestation de présence.

Les participants doivent réclamer un nombre d'heures conforme à la durée de leur participation.

Le vendredi 11 novembre 2011

Salle Mastigouche

08 h 00 Introduction
Louis Crevier, M.D., et Jérôme Paquet, M.D.

SECTION RACHIS - TRAUMATOLOGIE - NERFS PÉRIFÉRIQUES

MODÉRATEUR Dr Jocelyn Blanchard

08 h 15 *Potvin M.-J., Paradis V., Brayer P., Giguère J.-F., Rouleau I.*
L'EXACT : examen cognitif abrégé en traumatologie

08 h 25 *Obaid S., Hébert-Blouin M.N., Jacques L.*
The relationship between motor and pain level improvement following reconstructive surgery post-traumatic brachial plexus injuries : a study of 106 cases

08 h 35 *Al-Jehani H., Ayoub O., Abulhasan Y., Marcoux J., Angle M., Teitelbaum J.*
The use of transcranial Doppler pulsatility index to guide hyperosmolar therapy

08 h 45 *Marcoux J., Al-Jehani H., Dudley R., Maleki M.*
Faut-il renoncer à la craniectomie décompressive dans le traitement du traumatisme cranio-cérébral grave?

08 h 55 *Weil A.G., Obaid S., Shehadeh M., Shedid D.*
Résection de schwannomes spinaux par abord minimalement invasif

09 h 05 *Giguère J.-F., Caron R.-C., Urbain M.*
Un trou de trépan détériore le patient

09 h 15 *Nzokou A., Weil A.G., Shehadeh M., Shédid D.*
Résection par abord minimalement invasif de kystes synoviaux associés au spondylolisthésis

09 h 25 *Shehadeh M., Weil A.G., Shedid D.*
A novel minimally invasive technique for the treatment of high-grade isthmic spondylolisthesis using a posterior trans sacral rod

09 h 35 *Cloutier F., Li M., Balasingam V.*
Cage expansible en titane (ADDPLUS) utilisée après corpectomie cervicale pour myélopathie cervicale secondaire à de la dégénérescence, à une tumeur ou à une infection

09 h 45 *Pause - Visite des Exposants*

Salle Mastigouche

SECTION BASE DU CRÂNE – VASCULAIRE

MODÉRATEUR *Dre Geneviève Lapointe*

- 10 h 15 **CONFÉRENCIER INVITÉ : DR EDWARD C. BENZEL**
Director of Spinal Disorders, Department of Neurosurgery
The Cleveland Clinic Foundation
SPINE BIOMECHANICS AND SURGICAL DECISION MAKING
- 11 h 15 **Dr André Turmel**
VIGNETTE HISTORIQUE : L'ANCQ DE 1961 À 1970
- 11 h 25 *Pause - Visite des Exposants*
Salle Mastigouche
- 12 h 00 *Repas du midi*
Salle à manger
- 12 h 30 *Rencontre* : résidents membres de la FMRQ et le Conseil d'administration
de l'ANCQ
Salle St-Bernard
- 13 h 00 **Dr André Turmel**
VIGNETTE HISTORIQUE : L'ANCQ DE 1971 À 1980
- 13 h 10 *Zaari Jabiri M., Nataf F., Roux F.X.*
Radiosurgery for unruptured arteriovenous malformations
- 13 h 20 Nikolaidis I., *Elayoubi K.*, Weil A.G., Rahal A., Desrosiers M., Moundjian R.
Approche (sous-crânienne) transfronto-naso-orbitale pour le traitement de
pathologies de la ligne médiane de la base antérieure du crâne
- 13 h 30 *Di Maio S., Mantovani A., Ramanathan D., Ferreira Jr. M., Sekhar L.N.*
Management of venous sinus invasion during meningioma surgery: operative
nuances and technical results in 31 patients
- 13 h 40 Li M., Rahal A., Boulos P., *Balasingam V.*
Étude prospective des lésions géantes de la fosse antérieure opérées par
voie orbito-naso-frontale élargie (ou transbasale) suite à des études
cadavériques et l'observation du signe « aileron de requin »
- 13 h 50 *D'Astous M., Milot G.*
Incidence et récupération de l'atteinte d'un 3^e nerf crânien après traitement
endovasculaire d'anévrisme de l'artère communicante postérieure

- 14 h 00 *Weil A.G., Obaid S., Bojanowski M.W.*
Troisième ventriculo-cisternostomie par voie endoscopique pour l'hydrocéphalie secondaire à une hémorragie intraventriculaire
- 14 h 10 *Kouznetsov E., Estrade L., Shedid D., Raymond J., Roy D., Weill A.*
Des fistules dures rachidiennes, enfin presque!
- 14 h 20 *Pause - Visite des Exposants*
Salle Mastigouche
- 14 h 50 *Zetchi A., Audet M.-E., Milot G., Gariépy J.-L., Lavoie P.*
Faisabilité, sécurité et durabilité du traitement endovasculaire des anévrismes sylviens non rompus: expérience d'un centre hospitalier
- 15 h 00 *Dudley R.W.R., Al-Issawi W., Cortes M., Tampieri D.*
Characteristics of posterior communicating (Pcom) artery aneurysms causing third nerve palsies (TNP)
- 15 h 10 *Denis D., Weil A.G., Bojanowski M.W.*
Régularité des mouvements alternés digitaux après une hémorragie sous-arachnoïdienne
- 15 h 20 **Dr André Turmel**
VIGNETTE HISTORIQUE : L'ANCQ DE 1981 À 1990
- 15 h 30 *Pause - Visite des Exposants*
Salle Mastigouche
- 16 h 00 **CONFÉRENCIER INVITÉ : M^e JEAN-PIERRE MÉNARD, Ad.E**
Expert en responsabilité civile médicale
LES POURSUITES EN RESPONSABILITÉ CIVILE EN NEUROCHIRURGIE : UNE FATALITÉ?
- 17 h 00 *Assemblée générale annuelle ANCQ – membres seulement*
Salle St-Bernard
- 18 h 30 *Cocktail*
Salle Mastigouche
- 19 h 30 *Banquet du président*
Salle Mastigouche
- 22 h 30 *Rendez-vous au bar de l'hôtel*
Reprise des conférences le samedi 12 novembre à 08h30

Le samedi 12 novembre 2011

Salle Mastigouche

SECTION FONCTIONNELLE - PÉDIATRIE

MODÉRATEUR Dre Marie-Pierre Fournier-Gosselin

- 08 h 30 Mot de bienvenue
Louis Crevier, M.D., et Jérôme Paquet, M.D.
- 08 h 35 **Dr André Turmel**
VIGNETTE HISTORIQUE : L'ANCQ DE 1991 À 2000
- 08 h 45 *Mathieu D., Bourgeois P., Duval J., Deacon C.*
La radiochirurgie par gamma knife pour les patients avec hamartome hypothalamique souffrant d'épilepsie médico-réfractaire
- 08 h 55 *LaGarde E., Desbeaumes V., Patry S., Tourjman V., Fournier-Gosselin M.-P., Bouthillier A., Lespérance P.*
Le traitement de la dépression réfractaire par la stimulation du nerf vague : un aperçu des résultats de l'unité de neuromodulation psychiatrique du CHUM
- 09 h 05 *Bouthillier A., Surbeck W., Weil A.G., Tayah T., Nguyen D.K.*
L'électrode hybride operculo-insulaire : une nouvelle électrode pour l'investigation de l'épilepsie péri-sylvienne/insulaire
- 09 h 15 *Labidi M., Berthelot C., Turmel A.*
La résonance de flot et le pronostic du succès de la ventriculostomie du 3e ventricule pour hydrocéphalie obstructive
- 09 h 25 *Dudley R.W.R., Atkinson J., Montes J., Farmer J.-P.*
Epilepsy surgery using intra-operative 3-Tesla MRI and neuronavigation: The Montreal Children's Hospital experience
- 09 h 35 *Crevier L., Bouthillier A., Major P., Nguyen D.K., Carmant L.*
La chirurgie de l'épilepsie insulaire chez l'enfant : l'expérience du CHU Sainte-Justine
- 09 h 45 *Olivier A., Chatillon C., Hall J., Mok K.*
Assistance robotique dans la chirurgie de l'épilepsie

- 09 h 55 *Fournier-Gosselin M.-P.*, Panisset M., Marois P., Chouinard S., Villemure J. G., Mercier C., Crevier L., Amzika F., Bouthillier A.
La stimulation pallidale (DBS GPi) dans les dystonies pédiatriques
- 10 h 05 *Pause - Visite des Exposants*
Salle Mastigouche
- 10 h 35 **Dr Jean-Guy Villemure**
HOMMAGE AU DR RASMUSSEN
HÉMISPHERECTOMIE ET ENCÉPHALITE CHRONIQUE
- 11 h 05 **CONFÉRENCIER INVITÉ : DR EDWARD C. BENZEL**
Director of Spinal Disorders, Department of Neurosurgery
The Cleveland Clinic Foundation
“WHY ACADEMICS?”
- 12 h 00 *Repas du midi*
Salle à manger

SECTION ONCOLOGIE

MODÉRATEUR **Dr Kevin Petrecca**

- 13 h 00 **Dr André Turmel**
VIGNETTE HISTORIQUE : L'ANCQ DE 2001 À 2010
- 13 h 10 *Zaari Jabiri M.*, Melhaoui A., Arkah Y., Derraz S., El Ouahabi A., Jiddane M., Mansouri A., El Gueddari B.K., El Khamilichi A.
Role of stereotactic radiosurgery in the management of patients with brain metastases : Earlier experience of a single institution
- 13 h 20 *Tellier A.*, Fortin D., Goffaux P., Duval J.
Mise en place d'un projet d'évaluation neuropsychologique de patients atteints de tumeur cérébrale
- 13 h 30 *Beaudoin N.*, Montagne M., Fortin D., Lavigne P.
Un traitement exogène de Max*WT reverse le phénotype cancéreux de cellules de glioblastome multiforme en inhibant l'oncogène C-MYC
- 13 h 40 *Roberge D.*, Pascale D., Filion E., Lambert C., Moumdjian R., Fournier Gosselin M.-P., Bahary J.-P.
Deux ans d'expérience avec le premier système de radiochirurgie robotisé (Cyberknife) au Canada

- 13 h 50** Roy L.-O., Poirier M.-B., Fortin D.
Inhibition de la maturation du TGF-beta par la chloroquine dans les glioblastomes
- 14 h 00** Nikolaidis I., Weil A.G., Hubin G., Valette S., Serri O., Lesage J., Desrosiers M., Moundjian R.
Approche endoscopique endonasale pour adénomes hypophysaires : résultats et expérience de 80 patients consécutifs
- 14 h 10** Gelinias-Phaneuf N., Choudhury N., Al-Habib A., Cabral A., Nadeau E., Vincent M., Pazos V., Debergue P., DiRaddo R., Del Maestro R.F.
Assessing performance in brain tumor debulking using a novel virtual reality simulator
- 14 h 20** *Pause - Délibération du jury*
Salle Mastigouche
- 14 h 50** *Table ronde : Management strategies for cerebral metastases*
- | | |
|---|--------------------------------|
| Kevin Petrecca | Introduction et conference |
| David Mathieu
Valérie Panet-Raymond
David Roberge | Discussion du groupe d'experts |
-
- 15 h 30** Jérôme Paquet, M.D.
Remise des prix aux résidents
- 16 h 00** Louis Crevier, M.D.
Mot de la fin

LE COMITÉ ORGANISATEUR



Dr Louis Crevier, MD
Directeur du congrès annuel



Dr Jérôme Paquet, MD
Directeur scientifique



Dr Éric Truffer, MD
Relations avec les commanditaires



Dr Alain Bouthillier, MD
Président, ANCQ

CONGRÈS ANNUEL 2012



Manoir des Sables au cœur des Cantons-de-l'Est



Les 2 et 3 novembre 2012

Bienvenue !



*Merci de votre participation !
Au plaisir de vous revoir l'an prochain*



www.ancq.net



WWW.ANCQ.NET