

Réunion conjointe
Club des Ganglions de la Base
Club des Mouvements Anormaux

**Tremblements, Sérotonine et
Nouvelles frontières expérimentales
et thérapeutiques**

Lundi 20 et mardi 21 mai 2013 / LYON

Institut des Sciences Cognitives
67 Boulevard Pinel
69675 Bron



PROGRAMME SCIENTIFIQUE

Réunion conjointe
Club des Ganglions de la Base
Club des Mouvements Anormaux



Lundi 20 et mardi 21 mai 2013
Institut des Sciences Cognitives - Lyon

Cher(e) collègue, Cher(e) ami(e),

La réunion conjointe du Club des Ganglions de la Base (CGB) et du Club des Mouvements Anormaux (CMA) aura lieu cette année à Lyon, les 20 et 21 Mai en ouverture du congrès de la Société des Neurosciences Françaises. Nous aurons le plaisir de vous accueillir dans nos locaux au sein de l'Institut de Sciences Cognitives (ISC) à Bron pour cet important évènement d'échanges entre cliniciens et chercheurs.

Pour cette réunion intitulée « *Les tremblements / Sérotonine et Ganglions de la base / Nouvelles frontières expérimentales et thérapeutiques* », nous avons choisi la carte de la diversité et de l'ouverture Européenne en vous proposant un programme en **3 symposiums** sur des thèmes rarement abordés et en invitant des cliniciens de renom pour la traditionnelle séance de vidéos du CMA et la conférence plénière. Ainsi, nous aurons la chance d'accueillir le Pr Günther Deuschl (Allemagne) pour la conférence plénière sur le Tremblement essentiel ainsi que pour l'animation de la séance vidéo qu'il fera en compagnie des Pr José Obeso (Espagne) et Pr Marie Vidailhet (Paris).

Comme vous pourrez le voir dans le programme scientifique, la réunion commencera comme à son habitude par les communications des doctorants, post-doctorants et internes souhaitant présenter leurs travaux de recherches. Une dizaine de présentations est prévue. Les personnes souhaitant y participer devront joindre un titre et un résumé de communication à leur inscription (voir la fiche bulletin d'inscription et bulletin d'Abstract en documents attachés). Cette première journée du 20 mai se terminera par la séance vidéo du CMA après un apéritif dînatoire.

Merci de faire parvenir un résumé d'une page de vos présentations vidéo au Secrétaire Général du CMA : Michel GONCE à l'adresse électronique suivante : mgonce@cma.neurosc.be

Nous débuterons la seconde journée par un symposium sur les Tremblements puis par la conférence plénière du Pr Günther Deuschl. Après le buffet, l'après-midi se déroulera autour de deux autres symposiums, l'un portant sur l'implication de la Sérotonine dans les désordres affectant les ganglions de la base et l'autre sur de nouvelles approches expérimentales ou thérapeutiques pouvant s'appliquer à des pathologies des ganglions de la base ou à l'étude de leur fonctionnement.

Nous vous rappelons que comme lors des précédentes réunions CGB-CMA, l'inscription est gratuite mais obligatoire. Vous trouverez ci-après le bulletin d'inscription que nous aimerions recevoir avant le lundi 22 avril 2013 par courrier électronique à l'attention de Françoise Perrot : francoise.perrot@quadrature.fr

Nous espérons vous voir très nombreux à Lyon pour cette réunion conjointe des CGB-CMA et pourquoi ne pas profiter de l'occasion pour un séjour prolongé en participant aussi au congrès de la Société Française des Neurosciences.

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter directement l'un d'entre nous ou Quadrature Santé qui participe à l'organisation de cette réunion.

Les Présidents du CMA et du CGB

Pierre POLLAK
Marc SAVASTA

Le Comité d'organisation local

Bénédicte BALLANGER, Emmanuel BROUSOLLE,
Véronique SGAMBATO-FAURE, Stéphane THOBOIS,
Léon TREMBLAY

*Equipe Physiopathologie des Ganglions de la Base
UMR-5229 CNRS-Université Lyon 1
Centre de Neurosciences Cognitives
67 Boulevard Pinel, 69675 Bron*

Réunion conjointe Club des Ganglions de la Base Club des Mouvements Anormaux

Lundi 20 et mardi 21 mai 2012 à Lyon

Tremblements, sérotonine et Nouvelles frontières expérimentales et thérapeutiques

LUNDI 20 MAI 2013

- 13:00-14:00 *Enregistrement et café d'accueil*
- 14:00-14:15 Accueil par les organisateurs et mots des Présidents
- 14:15-18:00 **Présentations par les doctorants, post-doctorants et jeunes cliniciens**
Modérateurs : Lydia Kerkerian-Le-Goff (Marseille) et Franck Durif (Clermont-Ferrand)
- 14:15-16:00 **Première session** : 5 participants
- 16:00-16:30 *Pause café*
- 16:30-18:00 **Deuxième session** : 5 participants
- 18:00-19:00 *Apéritif dînatoire*
- 19:00-21:00 **Séance vidéo du CMA (présentations et discussions des cas en anglais)**
Animateurs : Marie Vidailhet (Paris), Günther Deuschl (Kiel, Allemagne) et José Obeso (Pampelune, Espagne)

MARDI 21 MAI 2013

- 08:00-08:40 *Accueil des participants*
- 08:40-08:50 Introduction : Léon Tremblay et Emmanuel Broussolle (Lyon)
- 08:50-09:00 Présentation de l'Association APTES : Fabrice Barcq (Paris)
- 09:00-10:40 **Symposium 1: Les tremblements** (*Soutenu par l'association APTES*)
Modérateurs : Elena Moro (Grenoble) et François Cassim (Lille)
- Modèles expérimentaux et circuits impliqués**
Mario Manto (Bruxelles)
- Parkinson's tremor: a tale of two circuits**
Rick Helmich (Nijmegen, Pays-Bas)
- Tremblement et modulation cérébelleuse: vers une nouvelle cible thérapeutique**
Emmanuelle Apartis (Paris)
- Les traitements chirurgicaux du tremblement essentiel :
stimulation cérébrale profonde et radiochirurgie Gamma Knife**
Tatiana Witjas (Marseille)
- 10:40-11:00 *Pause café*
- 11:00-12:00 **Conférence plénière - Günther Deuschl (Kiel, Allemagne)**
« **Le tremblement essentiel ou l'essentiel du tremblement** »
« **Essential tremor or tremor essentials** » Présenté par Paul Krack (Grenoble)

12:00-13:30 *Pause déjeuner*

13:30-15:10 **Symposium 2 : Sérotonine et Troubles des Ganglions de la Base**

Modérateurs : Véronique Sgambato-Faure (Lyon) et Marc Vérin (Rennes)

Sérotonine, dépression et Maladie de Parkinson

Stéphane Thobois (Lyon)

Sérotonine et impulsivité

Luc Maroteaux (Paris)

Sérotonine et dyskinésies induites par la L-DOPA

Philippe De Deurwaerdère (Bordeaux)

Sérotonine, anorexie et stress

Valérie Compan (Montpellier)

15:10-15:30 *Pause café*

15:30-17:10 **Symposium 3 : Nouvelles frontières expérimentales et thérapeutiques.**

Modérateurs : Nicole Déglon (Lausanne) et Erwan Bézard (Bordeaux)

Thérapie cellulaire : les avancées sur les cellules souches

Collette Dehay (Lyon)

Thérapie génique : de l'expérimentale à la clinique

Stéphane Palfi (Paris-Créteil)

Greffe neuronale: rétablissement des voies nerveuses endommagées

Afsaneh Gaillard (Poitiers)

L'optogénétique : un nouvel outil expérimental appliqué aux Ganglions de la Base

Christian Lüscher (Genève)

17:10-17:30 *Pause café*

17:30-18:30 Réunion des Clubs

Contacts Organisation

Quadrature Santé

Claire Nobilet-Seguin & Romain Buzzi

E-mail : claire.nobilet-seguin@quadrature.fr

E-mail : romain.buzzi@quadrature.fr

Tél. : +33 1 41 10 46 61

Contacts Inscriptions

Françoise Perrot

E-mail : francoise.perrot@quadrature.fr

Tél. : +33 1 83 62 81 69

