



COMMUNIQUE DE PRESSE POUR PUBLICATION LIBRE ET IMMEDIATE

CULTURE/SEMAINE INTERNATIONALE DU CERVEAU 2011, LAUSANNE

LE CERVEAU, CET ORGANE MYSTERIEUX. TOUR D'HORIZON DES PROGRES DE LA RECHERCHE.

Lausanne, le 2 mars 2011 - Du 14 au 17 mars 2011, des forums publics traitant de la dépression, des troubles de l'humeur, de la schizophrénie, ainsi que de « alimentation et cerveau », et « violence et agressivité » auront lieu à l'auditoire César-Roux du CHUV. Dans l'enceinte de cet auditoire des stands d'associations de patients et de proches seront à même d'informer les visiteurs sur différentes affections touchant le cerveau. L'Espace des Inventions, quant à lui, invite les jeunes de 7 à 12 ans à un atelier « Formacube » à l'occasion de cette 14^{ème} édition de la semaine internationale du cerveau.

Organe des émotions, des sensations et régulateur de toutes nos fonctions vitales, le cerveau suscite toujours un fort intérêt auprès des chercheurs et du public. La dépression est-elle une maladie ? Qu'est-ce que la schizophrénie et comment est-elle soignée ? Comment notre cerveau perçoit-il la nourriture ? Pourquoi l'homme est-il parfois agressif ou violent ? Les chercheurs s'efforcent de trouver des réponses et partagent leurs connaissances ainsi que les résultats de leurs études avec tout un chacun durant la semaine du cerveau.

Dépression, troubles de l'humeur et schizophrénie

Les soirées des lundi 14 et mardi 15 sont consacrées aux thèmes du Pôle de Recherche National (PRN) « SYNAPSY - les bases synaptiques des maladies mentales ». Elles visent à expliquer l'importance de la recherche dans le domaine de la psychiatrie, afin de dé-stigmatiser les maladies mentales et d'améliorer à terme, grâce à ces recherches, la vie des patients.

Le Prof. Pierre J. Magistretti sera présent à cette soirée afin de présenter plus en détail quels sont les enjeux du PRN SYNAPSY.

La schizophrénie sera le sujet central du mardi soir : aspects cliniques, imagerie et recherche fondamentale seront traités par les intervenantes de ce forum public.

Alimentation et cerveau

Le forum du mercredi 16 s'intéressera à différentes facettes de notre comportement, qu'il soit conscient ou inconscient, vis-à-vis de la nourriture. Il sera suivi par la remise du prix de la Fondation Biaggi pour la meilleure thèse de l'Ecole doctorale lémanique. Ensuite, dès 20 heures, un apéritif précédera le concert de la Haute Ecole de Musique de Lausanne, organisé dans le cadre des Rencontres arts et sciences. L'entrée est libre.

Violence et agressivité

La dernière soirée, jeudi 17, traitera des aspects liés aux comportements de violence et d'agressivité : quelles sont les émotions, les expressions physiologiques liées à ces états ? Y a-t-il une base biologique, et comment gérer les cas de violence en clinique ?

Atelier « Des cubes plein la tête »

L'Espace des Inventions à Lausanne propose un atelier les 16 et 19 mars de 14h00 à 18h00. La participation est libre pour grands et petits avec le billet de l'exposition « Les Doigts dans le Cerveau ». Pour plus d'informations : www.espace-des-inventions.ch et www.formacube.com.

Lausanne, le 2 mars 2011

Renseignements complémentaires : Emilie Pralong, emilie.pralong@epfl.ch, 021 693 03 32

www.lasemaineducerveau.ch

La semaine du cerveau

Chaque année en mars la semaine internationale du cerveau a lieu dans de nombreux pays sur les cinq continents. Des forums publics, des conférences, des expositions ainsi que des rencontres avec des chercheurs et des visites de laboratoires sont organisés pour présenter au public les dernières avancées de la recherche sur le cerveau. Cette campagne de communication a pris son essor grâce à la Fondation Dana en 1996 et le programme mondial se trouve sur son site internet (www.dana.org/brainweek).

Le Pôle de recherche national «SYNAPSY – les bases synaptiques des maladies mentales »

Le PRN «SYNAPSY – les bases synaptiques des maladies mentales» a pour mission de comprendre les bases biologiques des maladies mentales. Un des grands défis de la psychiatrie est en effet d'améliorer la compréhension de la genèse de ces pathologies. Les connaissances ainsi acquises ont pour but de favoriser le développement de meilleurs outils diagnostics et de nouvelles approches thérapeutiques, afin d'améliorer la qualité de vie des patients. Le Pôle de recherche contribue aussi à former une nouvelle génération de psychiatres bénéficiant de solides compétences cliniques alliées à une connaissance approfondie des bases neurobiologiques des fonctions et dysfonctions mentales. www.nccr-synapsy.ch