TOURS POITIERS Neuroimagerie Fonctionnelle

SFR FED4226 Structure Fédérative de Recherche

Réunion scientifique du jeudi 13 juin 2013

Faculté de Médecine de Tours – Amphi C

9h00 Accueil par Yves Tillet

9h30 **Neurobiologie du vieillissement** : Modérateurs Sylvie Chalon (Tours) & Nicolas Vibert (Poitiers)
9h30 - Lucie Angel (CeRCA UMR CNRS 7295 -Eq VIME) - Réorganisation cérébrale dans le vieillissement de la mémoire
9h50 - Cédric Albinet (CeRCA-Eq ATCO) – Exercice et cognition chez les seniors: un examen de l'hypothèse cardirespiratoire par NIRS fonctionnelle
10h10 - Caroline Hommet (U930-Eq4) - Quelles nouveautés dans le domaine du diagnostic de la maladie d'Alzheimer?
10h30 - Guylène Page (EA3808-Eq CiMoTheMA) - Prévenir l'inflammation dans la maladie d'Alzheimer : à quel stade.

10h50 Pause- Café (durée 30')

11h20 **Plasticité :** Modérateurs Martine Migaud (Nouzilly) & Yannick Blandin (Poitiers)
11h20 - Frédérique Bonnet-Brilhault (U930-Eq1) - Plasticité cérébrale dans les pathologies autistiques
11h40 - Jean-Claude Croizet & Frédérique Autin (CeRCA UMR 7295-Eq C2SE) - Plasticité de la capacité de la mémoire de travail: approche comportementale
12h00 - Frédéric Lévy (INRA PRC) - Plasticité du cerveau maternel
12h20 - Mohamed Jaber & Afsaneh Gaillard (LNEC INSERM U1084-Eq1) - Plasticité cérébrale dans le cerveau adulte endommagé

12h40 Pause déjeuner (déjeuner libre)

14h00 Communications affichées

15h00 **Conférence Plénière** - Philippe Vernier (Neurobiologie & Développement, Institut de Neurobiologie A. Fessard CNRS, Gif-sur-Yvette) - Origine et évolution de l'hypothalamus chez les vertébrés

16h00 **Neurosciences des Comportements** : Modérateurs Frédéric Lévy (Nouzilly) & Marcello Solinas (Poitiers)
16h00 - Marie Gomot (INSERM U930-Eq1) - Résistance au changement dans l'autisme: Apport de l'imagerie cérébrale
16h20 - Armand Chatard (CeRCA UMR 7295-Eq C2SE) - Le rôle des biais attentionnels dans le suicide : De nouvelles perspectives de prévention
16h40 - Marcello Solinas, (LNEC INSERM U1084-Eq3) - Flexibilité comportementale et auto-administration de méthamphétamine chez le rat
17h00 - Elodie Chaillou (INRA PRC) - Atlas 3D du cerveau de brebis par IRM

SFR Neuroimagerie Fonctionnelle – FED4226 : Yvelise Fillet - yvelise.fillet@univ-tours.fr
CHRU Bretonneau - Bât B1A - 2, Bd Tonnellé - 37044 TOURS Cedex France
Tél. 06 62 00 92 48 / 02 47 47 97 43 Fax. 02 47 47 97 67