

Thursday June 5, 2014

08:30 Accueil des participants

Session Chair:

Prof. Gilbert KIRSCH
(UNIVERSITÉ DE LORRAINE, Metz, France)

09:00 Séance inaugurale

09:30 L01 - Uncovering the structures of Nature's molecular assembly lines

Prof. Kira WEISSMAN
(UNIVERSITÉ DE LORRAINE, Vandoeuvre-lès-Nancy, France)

10:20 OC01 - Dérivés du carbazole et dérivés de l'acridine: Synthèse et évaluation biologique comme ligands potentiels des G-quadruplexes télomériques

Dr Marie LARONZE-COCHARD
(UNIVERSITE DE REIMS-CHAMPAGNE-ARDENNE, Reims, France)

10:40 Pause café et communications par affiche

Session Chair:

Prof. François DUFRASNE
(ULB, Bruxelles, Belgium)

11:30 L02 - Modulateurs des protéines d'efflux de type ABC: conception, synthèse et activité

Prof. Ahcene BOUMENDJEL
(UNIVERSITÉ JOSEPH FOURIER, Grenoble, France)

12:20 OC02 - New synthetic methodologies leading to functionalized thienofurans. Building blocks for the design of potent inhibitors of VEGFR-2

Ms Charlene GADAIS
(SRSMC - UMR 7565, Metz Technopole, France)

12:40 OC03 - Combat the bacterial resistance by tackling efflux activity: A pharmacomodulation challenge

Dr Joannah N GOMPAZA DIARRA
(UMR-MD1/AIX-MARSEILLE UNIVERSITE, MARSEILLE, France)

13:00 Déjeuner

Session Chair:

Prof. Patrick DALLEMAGNE
(UNIVERSITY OF CAEN, Caen, France)

14:30 L03 - Mise au point de molécules photo-actives à propriétés anti-cancéreuses

Dr Cécile MOUCHERON
(ULB - CHIMIE, BRUXELLES, Belgium)

15:20 OC04 - Selective functionalization of iodoindazoles at position 3: Application to the synthesis of 5-HT4R spect radiotracers

Ms Bao Vy LAM
(CERMN, CAEN, France)

Programme

15:40 **Pause café et communications par affiche**

Session Chair:

Prof. Jean NEVE
(ULB, Bruxelles, Belgium)

16:30 **OC05 - Design & synthesis of potential new family CGRP antagonists-pain application**

Mr Nishanth KANDEPEDU
(CESMA / ICCF , Aubiere, France)

16:50 **OC06 - Design and synthesis of 3-isoxazolidone derivatives as new chlamydia trachomatis inhibitors**

Ms Sylvie ABDELSAYED
(LABORATOIRE ITODYS, Paris, France)

17:10 **OC07 - Synthesis and radiolabeling of a serotonergic antagonist: Tracking 5-HT7 receptor in primate brain by [18F]-pet imaging**

Dr Emmanuel DEAU
(UNIVERSITÉ D'ORLÉANS, Orléans, France)

17:30 **Clôture de la séance**

19:00 **Réception et banquet**

Friday June 6, 2014

Session Chair:

Dr Pascal DE TULLIO
(ULG, Liege, Belgium)

09:00 L04 - Développement de radiotraceurs pour l'imagerie TEP des récepteurs kappa: une longue histoire
Dr Cécile PERRIO
(CNRS - UNIVERSITÉ DE CAEN, CAEN, France)

09:50 OC08 - Development of [18F]fluoro-neoglycopeptides for pet imaging
Mrs Sandrine LAMANDÉ-LANGLE
(UNIVERSITÉ DE LORRAINE, Vandoeuvre les Nancy, France)

10:10 Pause café et communications par affiche

Session Chair:

Dr Stéphanie HESSE
(UNIVERSITÉ DE LORRAINE, Metz, France)

11:00 L05 - The amazing story of organochalcogen compounds in chemistry and biology
Dr Claus JACOB
(UNIVERSITÄT DES SAARLANDES, Saarbrücken, Germany)

11:50 OC09 - Synthèse et évaluation d'antalgiques originaux: Les inhibiteurs de protéines a domaines PDZ
Mr Gary VALLON
(CESMA / ICCF , Aubiere, France)

12:10 Déjeuner

Session Chair:

Prof. Patrick DEPREUX
(UNIVERSITÉ LILLE 2, Lille, France)

14:00 OC10 - Prediction of the brain distribution of drugs in human using in vitro human blood-brain barrier model derived from stem cells
Dr Dorothee HALLIER-VANUXEEM
(UNIVERSITÉ D'ARTOIS, Lens, France)

14:20 L06 - Combattre le cancer par deux angles d'attaque: conception de nouvelles molécules cytotoxiques et chimioréversantes
Dr Thierry LOMBERGET
(UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1, LYON Cedex 08, France)

15:10 Remise des prix des meilleures communications par affiche

15:30 Clôture du congrès et annonce JFB 2015