

25èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

Programme

Thursday May 19, 2011

08:30 Accueil des participants

09:00 Séance inaugurale

Session Chairs

Prof. Francois DUFRASNE (ULB, Bruxelles, Belgium)
Prof. Patrick DEPREUX (UNIVERSITÉ LILLE 2, Lille, France)

09:30 L01 - Dans l'intimité des canaux SK

Prof. Jean-François LIEGEOIS
(ULG, Liège, Belgium)

10:20 OC01 - Design and synthesis of new activators of F508DEL CFTR channels

Mr Bruno MAURIN
(UJF (UNIVERSITÉ JOSEPH FOURIER), St Martin d'Heres, France)

10:40 Pause café et communications par affiches, session 1

11:30 L02 - Le canal SK3 sensible aux lipides est un nouvel acteur de la migration cellulaire et du développement de métastases

Prof. Christophe VANDIER
(UNIVERSITÉ FRANÇOIS RABELAIS TOURS, Tours, France)

12:20 OC02 - Conception & synthese de ligands melatoninergiques fluorescents

Mr Jeremy THIREAU
(UNIVERSITÉ D'ORLÉANS, Orleans, France)

12:40 OC03 - Synthesis and in vitro anticancer properties of platinum derivatives: candidates for structure-activity relationships studies

Prof. Gilles BERGER
(ULB, Brussels, Belgium)

13:00 Dejeuner

Session Chairs

Prof. Gerald GUILLAUMET (UNIVERSITÉ D'ORLÉANS, Orléans, France)
Prof. Giulio MUCCIOLI (UCLouvain, Brussels, Belgium)

14:30 OC04 - Classification of anticancer drugs by FTIR spectroscopy according to their mode of action

Mrs Allison DERENNE
(ULB, Bruxelles, Belgium)

14:50 OC05 - Search for therapeutic targets of anti-alzheimer drug candidates

Dr Thihuu NGUYEN
(INSTITUT DE BIOLOGIE DE LILLE, LILLE, France)

15:10 OC06 - Role of keratinocytes HCA2 (GPR109A) and COX-2 in nicotinic acid-induced flushing

Dr Julien HANSON
(ULG, Liege, Belgium)

25èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

Programme

- 15:30** **Pause café et communications par affiches, session 2**
- 16:20** **L03 - Retombées scientifiques et thérapeutiques du criblage académique**
Prof. Marcel HIBERT
(UNIVERSITY OF STRASBOURG, Illkirch, France)
- 17:20** **Remise du prix des Journées Franco-belges de pharmacochimie**
- 17:30** **Communication orale du lauréat**
- 17:50** **Clôture de la séance**
- 19:00** **Réception et Banquet**

25èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

Programme

Friday May 20, 2011

Session Chairs

Dr Pascal DE TULLIO (ULG, Liege, Belgium)
Dr Lionel POCHET (UNIVERSITY OF NAMUR, Namur, Belgium)

- 09:00 L04 - Conception rationnelle de modulateurs de récepteurs et d'enzymes : deux cas pratiques en drug discovery et chemical biology**
Prof. Benoit DEPREZ
(INSTITUT PASTEUR OF LILLE, Lille, France)
- 09:50 OC07 - L'augmentation des taux de 2-arachidonoylglycerol atténue la colite et l'inflammation systémique associée**
Ms Mireille AL HOUAYEK
(UCL, Bruxelles, Belgium)
- 10:10 Pause café et communications par affiche, session 3**
- 11:00 L05 - Synthèse et évaluation biologique de thiénopyrimidines, sélénolo- et thiazolotriazines**
Prof. Gilbert KIRSCH
(UNIVERSITÉ PAUL VERLAINE-METZ, Metz, France)
- 11:50 OC08 - Physico-chemical and adme properties of two potent 4-aminoquinoline anti-malarials: PM6280 and PM6577**
Prof. Patricia MELNYK
(INSERM - UNIVERSITÉ DE LILLE, Lille, France)
- 12:10 OC09 - Synthèse de bis-imidazoline-4-ones pontées à visée thérapeutique**
Mr Wacothon Karime COULIBALY
(UNIVERSITY OF RENNES 1, RENNES Cedex, France)
- 12:30 OC10 - Indoleamine 2,3-dioxygenase inhibitory activity of derivatives of marine alkaloid tsitsikammamine A**
Dr Eduard DOLUSIC
(FUNDP, Namur, Belgium)
- 12:50 Déjeuner**

Session Chairs

Prof. Bernard PIROTTE (ULG, Liège, Belgium)
Prof. Sylvain ROUTIER (UNIVERSITÉ D'ORLÉANS, Orléans, France)

- 14:30 OC11 - Développement de nouveaux inhibiteurs de kinases dérivés d'un alcaloïde marin pour le cancer et la maladie d'Alzheimer**
Ms Solène GUIHENEUF
(UNIVERSITY OF RENNES 1, RENNES Cedex, France)
- 14:50 OC12 - Synthesis of abiraterone analogues as novel CYP17 inhibitors for promising therapeutic strategy in treatment of hormone dependent cancer**
Ms Dominique BROSSARD
(CERMN, Caen, France)
- 15:10 L06 - La pompe à sodium (Na⁺/K⁺-ATPase) représente une nouvelle cible pour combattre les cancers associés à un pronostic particulièrement péjoratif**
Prof. Robert KISS
(ULB, Bruxelles, Belgium)

25èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

Programme

16:00 Remise des prix des meilleures communications par affiche

16:25 Clôture du congrès