

# 23èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

## Programme

**Thursday May 28, 2009**

**08:15 Accueil des participants**

**09:00 Séance inaugurale**

**Première session**

**Session Chair**

Prof. Patrick DEPREUX (, Lille, France)  
Prof. Jacques POUPAERT (UCL, Bruxelles, Belgium)

**09:30 Apports récents des produits naturels en neuropharmacologie**

Prof. Stephen J. CUTLER  
(UNIVERSITY OF MISSISSIPPI, OXFORD, Mississippi, United States)

**10:30 Pause café et première session de communications par affiches**

**11:30 Effects of leaf extracts from Croton Zambesicus on hemostasis**

Ms Séverine ROBERT  
(FUNDP, Namur, Belgium)

**11:50 Synthèse et activité biologique des hydrazones ferrocéniques quinoléiques et acridiniques pour le traitement du paludisme**

Mr Gabin MWANDE-MAGUENE  
(USTL, Villeneuve d'Ascq, France)

**12:10 Le récepteur des farnesoïdes dans le développement des métastases osseuses du cancer du sein**

Dr Fabrice JOURNE  
(INSTITUT JULES BORDET, Bruxelles, Belgium)

**12:30 Déjeuner**

**Deuxième session**

**Focus sur les récepteurs nucléaires**

**Session Chair**

Prof. Robert KISS (ULB, Bruxelles, Belgium)  
Prof. Sylvain RAULT (UNIVERSITÉ DE CAEN, Caen Cedex, France)

**14:00 Avancées dans l'étude et la modulation des récepteurs nucléaires pour le contrôle des maladies métaboliques**

Prof. Bart STAELS  
(INSTITUT PASTEUR DE LILLE, Lille, France)

**15:00 Du récepteur aux oestrogènes à la production d'anticancéreux potentiels**

Prof. Guy LECLERCQ  
(UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, Bruxelles, Belgium)

# 23èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

## Programme

---

- 16:00**      **Pause café et deuxième session de communications par affiches**
- 16:30**      **La contribution des bioorganométalliques en chimie thérapeutique**  
Prof. Gérard JAOUEN  
(ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE - CNRS, Paris, France)
- 17:30**      **Remise des prix Servier d'encouragement à la recherche scientifique**
- 17:40**      **Conférences des lauréats**
- 18:00**      **Clôture de la séance**
- 19:00**      **Activité sociale, Réception et Banquet**

# 23èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

## Programme

Friday May 29, 2009

### Troisième session

#### Session Chair

Prof. Jean-François LIEGEOIS (ULG, Liège, Belgium)  
Prof. Jean Jacques VANDEN EYNDE (UMONS, Mons, Belgium)

**09:00 Innovations en synthèse organique sélective d'agents thérapeutiques**

Dr. Jean-Pierre BAZUREAU  
(UNIVERSITÉ DE RENNES 1, Rennes Cedex, France)

**10:00 Pause café et troisième session de communications par affiches**

**11:00 Relever le défi de L'ADME: étude de cas d'un inhibiteur de la métalloprotéase PFAM1 comme antimalarique**

Prof. Rebecca DEPRez-POULAIN  
(UNIVERSITY OF LILLE, Lille, France)

**11:20 New polyol vanilloyl esters with anti-tumor effects**

Mrs Delphine LAMORAL-THEYS  
(ULB, Brussels, Belgium)

**11:40 Synthèse d'hybrides aryl-stéroïdes et hétérocyle-stéroïdes à visée thérapeutique anti-cancéreuse.**

Ms Dominique BROSSARD  
(CERMN, Caen, France)

**12:00 Synthèse et évaluation biologique de 3-azétidinones et cyclopropyltryptamines : deux nouvelles familles de ligands des récepteurs sérotoninergiques 5-HT<sub>6</sub>**

Mr Claude SZALATA  
(UNIVERSITÉ DE REIMS, Reims, France)

**12:20 Déjeuner**

### Quatrième session

#### Session Chair

Prof. Bernard MASEREEL (UNAMUR, Namur, Belgium)  
Prof. Bernard PIROTTE (ULG, Liège, Belgium)

**13:40 Quinazolinocarbamates, nouveaux inhibiteurs mixtes tyrosine kinase des récepteurs à l'EGF et au VEGF à visée anticancéreuse.**

Mr Antonio GAROFALO  
(UNIVERSITÉ DE LILLE 2, Lille, France)

**14:00 Le BM-573, un antagoniste original du récepteur au thromboxane A<sub>2</sub>, réduit le développement des lésions athéromateuses chez des souris déficientes en apolipoprotéine E (APO E<sup>-/-</sup>) contrairement à l'aspirine**

Mrs Céline CHERDON  
(ULG, Liège, Belgium)

**14:20 Synthèse et évaluation pharmacologique in-vitro de dérivés de type maléimides N-substitués en tant qu'inhibiteurs sélectifs de la monoglyceride lipase**

Mr Nicolas MATUSZAK  
(UCL, Brussels, Belgium)

# 23èmes Journées franco-belges de Pharmacochimie

## Programme

---

- 14:40 Synthèse, évaluation et perspectives d'utilisation thérapeutique des ligands des récepteurs métabotropiques au glutamate**  
Dr. Francine ACHER  
(UNIVERSITE PARIS DESCARTES, Paris, France)
- 15:40 Remise des prix des meilleures communications orales et affichées**
- 15:50 Clôture du congrès**