

***OPEN PERSPECTIVES***

**NOUVELLES FRONTIERES EN LIPIDOMIQUE**



L'objectif de ce mini-symposium intitulé “**Nouvelles frontières en lipidomique** ” organisé sous l’égide de **l’Institut Universitaire de France** dans le cadre des « Open Perspectives » est de faire le point sur des avancées récentes dans le domaine des lipides : méthodes modernes d’analyse, rôle dans la biophysique et la biologie des membranes, implication dans les pathologies.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------***13 Avril 2016
Amphithéatre Stourdzé
Ministère de l’Enseignement Supérieur et de la Recherche
1 Rue Descartes, Paris***

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**14h00-14h40 : Nouvelles approches en lipidomique : l’exemple des phosphoinositides dans l’organisation de la dynamique cellulaire**

***Bernard PAYRASTRE****, Professeur Université Toulouse 3, membre sénior IUF, Inserm UMR1048, I2MC Toulouse*

**14h40-15h20 : Insaturation des lipides dans la biophysique et la dynamique des membranes cellulaires**

***Bruno ANTONY****, Directeur de Recherches 1ère Classe, CNRS et Université Nice Sophia Antipolis, IPMC Valbonne*

**15h20-16h00 : La cellule adipeuse: métabolisme des lipides et obésité**

***Dominique LANGIN****, Professeur Université Toulouse 3, membre sénior IUF, Inserm UMR1048, I2MC Toulouse*

**16h-16h20 : Pause**

**16h20-17h00 : Rôle des sphingolipides en pathologie humaine**

***Thierry LEVADE****, Professeur Université Toulouse 3, CHU Toulouse et Centre de Recherche en Cancérologie de Toulouse-Inserm UMR1037*

**17h00-17h40 : Les lipides de l’inflammation et de la douleur**

***Nicolas CENAC****, Chargé de Recherches 1ère classe, Université Toulouse 3 et Inserm UMR1220 Toulouse*

**17h40 - 18h00 : Discussion générale**

 * Inscription gratuite mais obligatoire :"* <http://www.sciencesconf.org/>*" *