

## 33èmes journées scientifiques de l'AFERO

*Mercredi 18 & Jeudi 19 janvier 2017*

**à TOULOUSE**

**Mercredi 18 janvier 2017**

### **9h00 - 12h30: Séminaire des Centres Spécialisés de l'Obésité (CSO)**

○ **9h00-10h00: La Recherche Clinique dans les CIO-CSO**

**Modérateur :** Olivier Ziegler

• **Communautés de recherche CSO-FORCE :**

*Maud ALLIGIER, coordinatrice nationale réseau CSO-FORCE*

- Bilan annuel : structuration et activités scientifiques
- Entre les soins et la recherche : Développement d'outils communs, partage de données et réglementation
- Discussion

• **Le point sur les programmes en cours**

- Bariathypnose (*Dr C.GODEL, CIO Montpellier*)
- Tumeur du plancher du 3<sup>ème</sup> ventricule et taux de ghréline (*Dr E.MONTASTIER, CSO Toulouse*)

+ Discussion sur les deux présentations

○ **10h00-11h00: Le Suivi post Chirurgie Bariatrique**

**Modérateurs :** Dominique Bligny et François Pattou

- Le suivi post Chirurgie Bariatrique à 5 ans dans les CSO

*BATISSE Thibaut, coordinateur administratifs des CSO*

+ Discussion

- La collaboration entre le CHU de Toulouse et un SSR Obésité

*Dr SANGUIGNOL, SSR Obésité Bondigoux, Toulouse*

+ Discussion

- Le Transfert des addictions après chirurgie Bariatrique

*Dr BLIGNY, CSO Bretagne*

+ Discussion

○ **11h00-12h00: Point d'Étape du GCC des CSO**

- **Rapport du Président du bureau du Groupe de Coordination et de Concertation des CSO** *O. Ziegler, Président du bureau du GCC des CSO*

- **Nouveautés et actualités du GCC des CSO (Groupes de travail, outils ...)**

*Bureau du GCC des CSO*

+ Discussion

- **Etude sur l'oNCSO à 3 ans (Pr JC.DESPORT, CSO Limoges)**

Discussion

○ **12h00-12h20: Discussion libre**

○ **12h20-12h25: Conclusion (O. Ziegler, Président du bureau du GCC des CSO)**

### **Repas buffet 12h30- 13h30 (\*)**

(\*) Participation de 10 eur

### **13h-13h45 : Accueil congressistes**

### **14h - 16h: Aspects pédiatriques de l'obésité**

**Modérateurs** : Maïthé Tauber, Christine Poitou

○ **14h-14h30: Déterminants génétiques** (Béatrice Dubern, *Service nutrition & gastro-entérologie-nutrition, Hôpital Armand Trousseau, Paris*)

○ **14h30-15h: Les 1000 premiers jours de vie: une fenêtre d'opportunité pour la prévention de l'obésité?** (Marie-Aline Charles, *Centre de recherches épidémiologie et statistiques, Inserm UMR1153, Sorbonne, Paris*)

○ **15h-15h30: Déterminants précoces des préférences alimentaires chez l'enfant** (Sylvie Issanchou, *Centre des sciences du goût et de l'alimentation, INRA, Dijon*)

○ **15h30-16h: Formes syndromiques et prise en charge** (Maïthé Tauber, *Service pédiatrie-endocrinologie -génétique, Hôpital Purpan, Inserm UMR1043, Toulouse*)

### **16h–17h Pause / Posters**

### **17h-18h: Conférence plénière**

**Modérateur** : Emmanuel Disse

**L'effet boomerang des messages de prévention sanitaire pour la lutte contre l'obésité** (Carolina Werle, *École de management de Grenoble*)

**Dîner à partir de 19h** (Restaurant LA TANTINA DE BURGOS

27 avenue de la Garonette - Toulouse) (\*)

(\*) Participation de 10 eur

**8h 30 – 10h 30: Présentations orales des résumés sélectionnés**

**Modérateurs:** Mireille Cormont, Bénédicte Gaborit

o **8h30-10h30:** Communications orales sélectionnées

**8h30-8h45:** **L'ocytocine améliore les troubles alimentaires et les interactions parent-enfant : premiers résultats dans le syndrome de Prader-Willi.**

Maïthé Tauber, Kader Boulanouar, Gwenaëlle Diene, Sophie Çabal-Berthoumieu, Virginie Ehlinger, Pascale Fichaux-Bourin, Catherine Molinas, Sandy Faye, Marion Valette, Jeanne Pourrinet, Catie Cessans, Sylvie Viaux-Sauvelo, Céline Bascoul, Antoine Guedeney, Patric Delhanty, Vincent Geenen, Henri Martens, Françoise Muscatelli, David Cohen, Angèle Consoli, Pierre Payoux, Catherine Arnaud, Jean-Pierre Salles.

**8h45-9h00:** **Le volume de tissu adipeux épïcardique est associé à la fibrose du myocarde chez des patients avec valvulopathie aortique**

P. Ancel, B. Gaborit, N. Venteclef, H. Lepidi, V. Gariboldi, P.A. Barral, M. Bernard, J.B. Largueze, I. Abdesselam, M. Grino, A. Jacquier, A. Dutour

**9h00-9h15:** **Effet de l'entraînement en résistance sur la composition corporelle et la force musculaire après un bypass gastrique - Essai contrôlé et randomisé (Etude PROMISE)**

J-M. Oppert, A. Bellicha, C. Roda, J-L. Bouillot, A. Torcivia, M-L. Tanguy, K. Clément, C. Pouitou, C. Ciangura

**9h15-9h30:** **La restriction calorique diminue le potentiel thermogénique du tissu adipeux blanc chez l'Homme.**

V. Barquissau, B. Léger, D. Beuzelin, F. Martins, J.-J. Maoret, N. Viguerie, D. Langin.

**9h30-9h45:** **Les adipocytes médullaires influencent la mégacaryopoïèse et la production plaquettaire: quel lien avec l'obésité ?**

C Valet, A Batut, A Dortignac, B Payrastre, P Valet and S Severin

**9h45-10h00:** **Régulation de la lipogénèse de novo hépatique par la protéine HMGB1 au cours de la progression de l'obésité.**

Jean Personnaz, Elsa Moreau, Simon Deleruyelle, Aurélie Batut, Katie Louche, Cédric Moro, Philippe Valet et Jean-Philippe Pradère

**10h00-10h15:** **Implication des cellules progénitrices PDGFR $\alpha$ <sup>+</sup> CD9<sup>high</sup> dans le développement de la fibrose du tissu adipeux induite par l'obésité.**

G Marcelin, A Ferreira, Y Liu, M Atlan, J Aron-Wisnewsky, V Pelloux, Y Botbol, M Ambrosini, M Fradet, C Rouault, C Hénégat, JS Hulot, C Poitou, A Torcivia, R Nail-Barthelemy, JC Bichet, EL Gautier, K Clément.

**10h15-10h30:** **La lipoprotéine lipase au sein de l'hypothalamus ventromédian contrôle la prise de poids et l'homéostasie glucidique**

E. Laperrousaz, V. S. Moullé, R.G. Denis, N. Kassis, Chloé Berland, B. Colsch, X. Fioramonti, E. Philippe, A. Lacombe, C. Vanacker, K. D. Bruce, H. Wang, Y. Wang, Y. Gao, C. Garcia-Caceres, V. Prévot, M. Tschöp, R. H. Eckel, H. Le Stunff, S. Luquet, C. Magnan, C. Cruciani-Guglielmacci

**10h 30 -11h 00 Pause / Posters**

## 11h00 – 12h00: Conférence plénière

**Modérateur :** Luc Penicaud

**Modes de vie, espaces de vie et obésité** (JM Oppert, *IHU ICAN, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris*)

## 12h 00 – 13h30 AG AFERO

Repas buffet

## 13h30-16h00: Les couleurs du tissu adipeux

**Modérateurs:** Max Lafontan & Philippe Valet

- **13h30-14h00: L'adipocyte blanc, réserve énergétique et glande endocrine** (Bruno Fève, *Service d'endocrinologie-diabétologie, Centre de recherche Saint-Antoine, Paris*)
- **14h00-14h30: L'adipocyte brun : seulement un fournisseur de chaleur ?** (Louis Casteilla, *Stromalab, Inserm-CNRS UMR1031, Toulouse*)
- **14h30-15h00: L'origine embryonnaire des couleurs adipocytaires** (Christian Dani, *Cellules souches et différenciation, Institut Valrose de Biologie, Nice*)
- **15h00-15h30: L'adipocyte rose, le lien avec la glande mammaire** (Saverio Cinti, *Center of obesity, Università politecnica delle Marche, Ancone, Italie*)
- **15h30-16h00 : L'adipocyte beige, quel rôle chez l'Homme?** (Anne Bouloumié, *Institut des maladies métaboliques et cardiovasculaires, Inserm UMR1048, Toulouse*)

16h

**Conclusions et remise des prix de poster et de communication orale**

**Philippe Valet, président de l'AFERO**

**Dîner (Restaurant Le Moai,  
35 allées Jules Guesde, Toulouse) (\*\*)**

(\*\*) Participation de 50 eur environ à régler sur place

**Symposium commun le Vendredi 20 janvier 2017**

**9h00 – 11h 00: Conférences Aliments-Cancers**

**Introduction Catherine Muller, Jean Daydé**

**Modérateurs:** Catherine Muller

**9h15 h00-10h00: Prévention et promotion de la cancérogenèse par les aliments** (Fabrice PIERRE, Toxalim, Toulouse)

**10h00-10h45: Contaminants alimentaires et cancers** (Gladys MIREY, INRA, Toulouse)

**11h00 - 11h30 Pause / Posters**

**11h30 – 13h00: Résumés sélectionnés**

**Modérateur:** Philippe Valet

- **11h30-13h00:** Communications orales sélectionnées

**13h00 – 14h00 Repas buffet**

**14h00-16h30: Conférences Cancers-Obésités**

**Modérateurs:** Jean Daydé

- **14h00-14h45: Epidémiologie du lien entre obésité et cancer** (M.P. Vasson, NACRE, INRA, Clermont-Ferrand)
- **14h45-15h30: Tissu adipeux-obésité et progression tumorale** (C. Muller, IPBS, CNRS, Toulouse)
- **15h30-16h15: Tissu adipeux, obésité et implication dans les traitements antitumoraux** (C. Dumontet, CRCL, Inserm, Lyon)

**16h30**

**Conclusions & clôture de la journée**