

## **Ecole de la SFN 2020**

**Jeudi 26 mars 2020**

### **Le métabolisme énergétique dans tous ses états**

Organisateurs : Christophe Magnan (Université de Paris) et Jacques Delarue (Université de Brest)

Lieu : Amphithéâtre Turing, Bâtiment Sophie Germain, 8, place Aurélie Nemours, 75013 Paris

**9h00-9h30** : Accueil des participants

**9h30-9h45** : Introduction générale

**9h45-10h30** : Conférence introductive (**Daniel Ricquier**, Paris)

**10h30-11h10** : Imagerie énergétique cérébrale (**Gilles Bonvento**, Fontenay aux roses)

#### ***Pause***

**11h30-12h10** : Exploration du métabolisme chez le petit animal (**Patrick Even**, Paris)

**12h10-12h50** : Comment explorer le métabolisme énergétique ? (**Luc Tappy**,  
Lausanne)

**12h50 – 14h00** : **Repas**

**14h00-14h40** : Adaptation du métabolisme énergétique à l'exercice chez l'enfant obèse  
(**David Thivel**, Lyon)

**14h40-15h20** : Dynamique Mitochondriale (**Béatrice Morio**, Lyon)

**15h20-16h00** : Métabolisme hypothalamique et contrôle de la balance énergétique  
(**Christophe Magnan**, Paris)

**16h00-16h40** : Dialogue tissu-adipeux-muscle (**Yves Boirie**, Clermont Ferrand)

**16h40-17h20** : Restriction énergétique (**Jacques Delarue**, Brest)

**17h20-17h30** : **Conclusion générale**