



Réunion du CGB (visioconférences) les 14 & 15 janvier 2021

Jeudi 14 janvier 2021

14h: Accueil par Véronique Sgambato

**14h05-14h30 : Hommage à Jacques Glowinski
Marie-Lou Kemel.**

**14h30-16h10 : Phylogénèse et développement des circuits neuronaux des ganglions de la base
Chair : Nicolas Mallet**

14h30-14h55: Sonia Garel (Paris) "Developmental aspect of basal ganglia circuits"

14h55-15h20: Nicolas Giret (Paris) "Population dynamics in the cortico-basal pathway of behaving and sleeping songbirds"

15h20-15h45: Aude Retailleau (Bordeaux) "The newt's brain: blueprint of procedural learning network"

15h45-16h10: Philippe Vernier (Paris) "A critical appraisal of theories about the evolution of basal ganglia in vertebrates"

16h10-16h30 Pause

**16h30-17h45 : Molécules et circuits
Chair: Emmanuel Valjent**

16h30-16h55: Pierre Trifilieff (Bordeaux) "Opposite roles of D1- and D2-MSN in the nucleus accumbens in the control of motivation and food intake: relevance for eating disorders?"

16h55-17h20: Jacques Barik (Nice) "The aversive Face of the reward system"

17h20-17h45: David Robbe (Marseille) "Dorsal Striatum and action control: effort sensitivity, not procedural memory!"

Vendredi 15 janvier

**9h-10h40 : Mécanismes de la mort neuronale
Chair: Benjamin Dehay**

9h-9h25 Lydia Kerkerian Le-Goff (Marseille): "Interhemispheric mechanisms involving the subthalamic nucleus and progressive parkinsonism"

9h25-9h50 Bertrand Mollereau (Lyon): "p53-Dependent Neuronal Cell Death in Drosophila"

9h50-10h15 Emmanuel Brouillet (Fontenay-aux-roses): "DCLK3 and Huntington's disease"

10h15-10h40 Mickael Decressac (Grenoble): "Towards a holistic model of Parkinson's disease"

10h40h-11h : Pause

11h-12h : Conférence plénière

Jean-Christophe Corvol « La génétique dans la maladie de Parkinson et les syndromes apparentés ».

12h-13h30 : Pause

**13h30-14h45 : Dynamique et régulation de l'activité striatale
Chairs : Elodie Fino et Eric Burguière**

13h30-13h55 : Giuseppe Gangarossa (Paris-diderot) « Effet des triglycérides sur l'activité des D2-MSNs »

13h55-14h20 : Nagham Badreddine (Grenoble) « Modification réseaux corticostriataux lors d'un l'apprentissage moteur »

14h20-14h45 : Christiane Schreiweis (Paris) « Interneurones parvalbumin dans la régulation de l'activité striatale et les troubles compulsifs »

14h45-16h : Assemblée Générale (Bilan et Renouveau du bureau) et Clôture de la réunion CGB.

Formalités d'inscription : contacter nicolas.maurice@univ-amu.fr