

## Workshop « ARN non codants »

19 décembre 2013  
Biopark Auditorium  
11, rue Watt - Paris 13<sup>e</sup>

9h00 - 9h10

### Introduction

Thierry Frébourg, Directeur-adjoint de l'ITMO GGB

9h10 - 9h45

### Les ARN des mammifères

François Dautry, Cachan

### Session MicroARN

Modératrice : Dominique Daegelen, Paris

9h45 - 10h15

### Les petits ARN de plantes

Hervé Vaucheret, Versailles

10h15 - 10h45

### Petits ARN régulateurs et empreinte génomique parentale

Jérôme Cavallé, Toulouse

10h45 - 11h15

### Pause café

11h15 - 11h45

### Maturation des microARN et physiopathologie

Nicolas Charlet-Berguerand, Strasbourg

### Session ARN non codants

Modérateur : Michel Vidaud, Paris

11h45 - 12h20

### Identification et caractérisation de longs ARN non-codants (lncRNAs) chez les mammifères

Thomas Derrien, Rennes

12h20 - 12h50

### ARN non codants et extinction du chromosome X

Edith Heard, Paris

12h50 - 14h00

### Déjeuner

14h00 - 14h30

### Petits ARN non-codants, éléments transposables et régulation génique

Martine Simonelig, Montpellier

14h30 - 15h00

### Diversification transcriptionnelle de loci génétiques uniques : le cas particulier des ARN bifonctionnels et des mirtrons

Claire Francastel, Paris

### Session ARN et Immunité

Modérateur : Richard Moreau, Paris

15h00 - 15h30

### Détection des ARN viraux par les récepteurs de l'immunité innée

Safia Deddouche, Londres

15h30 - 16h00

### Rôle et régulation des petits ARN non-codants dans l'immunité innée

Lionel Navarro, Paris

16h00 - 16h30

### Discussion générale

16h30

### Conclusion

Christian Boitard, Directeur de l'ITMO CMN