

# RNAi et Séquences Répétées :

## entre silence et réveil transcriptionnel

### Des Mécanismes...



**O. Voinnet** *Mécanismes et Rôles du silencing ARN chez les eucaryotes ( Introduction)*

**R. Pillai** *Mechanisms of animal miRNA function*

**E. Meyer** *Programmation épigénétique des réarrangements du génome chez Paramecium tetraurelia : ARN non codants et soustraction génomique*

**A. Verdel** *RNAi et Formation d'Hétérochromatine chez S. pombe*

**A. Eymery** *Transcription stress induite des séquences répétées*

### ... Aux Rôles Fonctionnels

**G. Cavalli** *Rôle de la machinerie RNAi et des protéines du groupe Polycomb dans l'organisation nucléaire du génome*

**J. Cavaille** *microARN et empreinte génomique parentale au locus Dlk1-Gtl2*

**S. Jensen** *Contrôle épigénétique d'un élément LINE de drosophile par des séquences homologues, vestiges d'invasions ancestrales*

**A. Fournier** *Hétérochromatine constitutive, gene silencing et lymphomagenèse*

**A. Harel-Bellan** *Petits ARNs non-codants et Cancer*

**Inscription gratuite et obligatoire avant le 1<sup>er</sup> octobre**

**Contact: [Arnaud.Van-den-Broeck@e.ujf-grenoble.fr](mailto:Arnaud.Van-den-Broeck@e.ujf-grenoble.fr)**

**Fax: 04 76 54 94 13**

**<http://www-iab.ujf-grenoble.fr>**