

Programme de la demi-journée CJSM

I^{er} Symposium SCBA - Montpellier

Septembre 2005

14h00 : Ouverture de la demi-journée du Club Jeune de la SFSM

14h05: Etude des mécanismes d'ionisation en spectrométrie de masse par photoionisation à pression atmosphérique.

Delphine Debois (ICSN-CNRS, Gif-sur-Yvette)

14h05: Identification and purification of sperm surface proteins related to sperm maturation.

Clémence Belleannée (INRA-CNRS -Université de Tours)

14h45 : Ionisation chimique négative et mode "Multiple Reaction Monitoring" avec collisions dans le Xénon pour l'analyse de benzodiazépines

Saïd Kinani (DCMR, Palaiseau)

15h05: Proteomic Investigation of Seed Germination and Onset of Defense Mechanisms during this Process

Loïc Rajjou (CNRS-Bayer CropScience Joint Laboratory, Lyon)

15h25 : Extraction différentielle des protéines membranaires du spermatozoïde pour l'obtention de marqueurs de maturation

Guylaine Hoffner (DCMR, Palaiseau)

15h45 : Pause café

16h10 : Étude protéomique de la signalisation du Nerve Growth Factor (NGF) par le récepteur TrkA dans les cellules de cancer de sein

Emmanuelle Com (INSERM, Université Lille1)

16h30 : Analyse de lipides complexes par CHLP sur phase Carbone Graphite Poreux couplée à la spectrométrie de masse tandem par photo-ionisation à pression atmosphérique

Sandrine Roy (Faculté de Pharmacie, Châtenay-Malabry)

16h50 : Nanoparticules métalliques immobilisées dans une colonne monolithique de nanochromatographie pour la détection spécifique de sous-protéome

François Dupire (Université Lille1)

17h10 : Bilans moral et financier du CJSM & Election du nouveau bureau du CJSM.