



Groupe de Réflexion en Ingénierie Tissulaire (GRIT)

Mercredi 2 Avril 2008

Maison d'Aquitaine, 21 rue des Pyramides, Paris 1^{er}

- 9H30 - 10H00** **Accueil**
- 10H00 - 10H15** Introduction de la journée (J. Amédée, J. Guicheux, D. Letourneur)
- 10H15 - 12H30** **1^{ère} session : Techniques d'imageries appliquées à l'Ingénierie Tissulaire**
- 10H15 - 11H00** JL. Coll (U823 INSERM, Grenoble) - Imagerie optique du petit animal : Vectorisation ciblée de biomolécules pour l'imagerie et la thérapie des cancers
- 11H00 - 11H30** F. Gazeau, C. Wilhelm (Laboratoire MSC, CNRS, Université Paris 7-Diderot) - Imagerie par résonance magnétique : utilisation de nanoparticules paramagnétiques (USPIO) pour le suivi *in vivo* des cellules injectées.
- 11H30 - 12H00** E. Miot Noirault (U 484 INSERM, Clermont Ferrand) - Utilisation des techniques de scintigraphie pour l'ingénierie des tissus ostéoarticulaires.
- 12H00 - 12H30** Ph. Fernandez (Univ. Bordeaux 2) - Tomographie par émission de positons (TEP) : applications aux modèles pré-cliniques du petit animal.
- 12H30 -14H00** **Déjeuner sur place (plateaux repas)**
- 14H00 - 17H00** **2^{ème} session : Du laboratoire à la clinique...**
- 14H00 - 14H45** J-T. Vilquin (U 582 INSERM, Paris) - Thérapie cellulaire et ingénierie tissulaire cardiaque
- 14H45 - 15H05** L. Laganier (TBF, Lyon) - Ingénierie ostéoarticulaire
- 15H05 - 15H25** L. Bordenave (U577 INSERM, Bordeaux) - Ingénierie des vaisseaux
- 15H25 - 15H45** O. Damour (CHU, Lyon) - Ingénierie tissulaire pour la reconstruction de la cornée
- 15H45 - 16H00** **Pause**
- 16H00 - 17H00** Table ronde animée par : J-F. Stoltz (Unité Thérapie Cellulaire et Tissulaire, Nancy), J-C. Ghislain (AFSSAPS, Paris), **J-M. Ferrier (Société Graftys, Aix en Provence)** et **Rolf Cuypers (Clean-cells, Boufféré)** sur les aspects réglementaires en ingénierie cellulaire et tissulaire.
- 17H00** **Fin de la journée**

**Journée sans frais d'inscription (Repas à la charge des participants – réservation conseillée).
Inscription obligatoire**