

Projet de Centre de Recherche de Langlade Sorèze, 5 septembre 2008

Programme de la journée scientifique

9h00 Introduction

9h15-10h45 Session 1 – Modérateurs : Gilles Favre et Urszula Hibner

- Olivier Cuvillier : La sphingosine 1-phosphate comme cible thérapeutique dans le cancer
- Marc Poirot : Métabolisme des oxysterols, oncogénèse et différenciation cellulaire : nouvelles approches pour le diagnostic et le traitement des cancers
- Louis Casteilla : Les tissus adipeux: de la régénération au cancer
- Thierry Levade : Sphingolipids and cancer cell death
- Gilles Favre : Progression tumorale
- Arnaud Besson : Nouvelles fonctions des inhibiteurs du cycle cellulaire

10h45-11h15 Pause café

11h15-12h30 Session 2 – Modérateurs : Bernard Ducommun et Pierre Brousset

- Michel Attal : Myélome multiple et environnement tumoral
- Laurence Lamant : Mécanismes oncogéniques des hémopathies malignes : Mécanismes moléculaires de l'oncogénèse liée à ALK, appliqués aux lymphomes anaplasiques et leucémies aiguës lymphoblastiques
- Pierre Brousset : Mécanismes oncogéniques des hémopathies malignes : Rôle de PAX5 dans le développement des leucémies aiguës lymphoblastiques B
- Bernard Ducommun : Contrôle du cycle cellulaire
- Jean-Jacques Fournié : Immunité & ciblage thérapeutique des lymphomes

12h30-14h Pause déjeuner

14h-15h30 Session 3 – Modérateurs : Louis Buscail et Jean-Pierre Delord

- Daniel Fourmy : Rôle des récepteurs des peptides digestifs dans les lésions précancéreuses, le développement et la néoangiogénèse des tumeurs
- Louis Buscail : Marqueurs moléculaires et biothérapies des cancers digestifs
- Stéphane Pyronnet : Récepteurs de somatostatine. Cibles moléculaires dans les tumeurs gastro-entéro-pancréatiques et hypophysaires
- Stéphan Vagner : Dérégulations post-transcriptionnelles de l'expression des gènes dans les cancers
- Elisabeth Cohen-Jonathan-Moyal : Optimisation de la radiothérapie par l'étude des mécanismes de la radiorésistance tumorale
- Jean-Pierre Delord : Pharmacologie clinique et expérimentale des médicaments anti-cancéreux

15h30-16h Présentation du Projet médico-scientifique de la Clinique Universitaire du Cancer

- Jean-Pierre Armand

16h-16h30 Pause café

16h30-18h **Session 4** – Modérateurs Hervé Prats et Jean-Jacques Fournié

- Christophe Cazaux : Réplication et réparation de l'ADN, signalisation de la phase S, instabilité génétique et cancers
- Didier Trouche : Chromatine et prolifération cellulaire
- Florence Larminat : Instabilité chromosomique et prédisposition aux cancers
- Anne-Catherine Prats : Contrôle de la traduction et thérapie génique des pathologies vasculaires et tumorales
- Hervé Prats : Facteurs angiogéniques : synthèse, mode d'action et rôles dans le développement tumoral
- Sylvie Tournier : Contrôle spatio-temporel de la division cellulaire chez les eucaryotes

18h-18h20 **Session 5** – Modérateur : Christophe Cazaux

- Gaëlle Legube : Analyse à haute résolution des modifications épigénétiques des nucléosomes en réponse aux Cassures Doubles Brins de l'ADN
- Bettina Couderc : Plateau de vectorologie
- Jean-Pierre Souchard : Adressage Nucléaire de Sondes Photoactivables pour la Photochimiothérapie
- Jean-Jacques Fournié : Darwin, Monte-Carlo, Langlade