



9^{èmes} Journées du Cancéropôle Grand Sud-Ouest

Limoges, 16-18 octobre 2013

Mercredi 16 octobre 2013

Espace Buxerolles, Parc des expositions de Limoges

10h30 - 17h30 Réunion AXE 4

Cancers : enjeux individuels et collectifs Inégalités sociales et Qualité de vie

10h30

• Introduction de la journée - Florence COUSSON-GELIE, Centre Epidaure/ Laboratoire Epsilon, Bordeaux

● 10h40 Inégalités sociales face au cancer

Modérateur :

- Les inégalités sociales et la santé: une introduction - Christophe GAUBERT, Université de Limoges
- Les indicateurs épidémiologiques des inégalités sociales - Carole PORNET, CHU de Caen
- Studying socioeconomic differences within the oldest cancer registry of the Netherlands - Marieke LOUWMAN, Registre du Cancer d'Eindhoven

12h30 Déjeuner

● 14h00 Qualité de vie et inégalités sociales

- De l'utilité des indicateurs de santé subjective pour mesurer les inégalités sociales de santé - Cyrille DELPIERRE, Inserm, Toulouse
- Hétérogénéité sociale de déclaration de l'état de santé et mesure des inégalités de santé - Marion DEVAUX, OECD, Paris
- Discussion

● 15h00 Qualité de vie

- Quelle qualité de vie et quels changements psychologiques pendant et après les traitements d'un cancer du sein ou d'un mélanome ? - Angélique BONNAUD-ANTIGNAC, Institut de Cancérologie de l'Ouest, Nantes
- Modèle crédit partiel à effets aléatoires pour l'analyse longitudinale de la qualité de vie en oncologie - Antoine BARBIERI, Unité de Biostatistique, Montpellier
- Trajectoires de qualité de vie mentale chez des patients atteints d'un cancer et leur épouse : rôle du coping et du soutien social - Fanny BAGUET, Laboratoire Epsilon Montpellier

16h00 Pause

● 16h30 La qualité de vie dans la recherche clinique

Table ronde

- Sophie GOURGOU-BOURGADE, CLCC de Montpellier
- Dominic CELLIER, Merck-Serrono, Lyon
- François VINCENT, CHU de Limoges
- Sandrine LAVAU-DENES, CHU de Limoges
- Marie-Pierre GOURIN, CHU de Limoges

Mercredi 16 octobre 2013

18h00 - 20h00 Session grand public

Médiathèque, centre-ville de Limoges

Manger, courir, les thérapies d'accompagnement en cancérologie

Professeur Nicole Tubiana - oncologue au CHU de Limoges
Professeur Gilles Favre - biologiste - Directeur du Cancéropôle GSO

Jeudi 17 octobre 2013

Espace Buxerolles, Parc des expositions de Limoges

9h25 Ouverture par Gilles FAVRE, Directeur du Cancéropôle GSO, Toulouse

9h30 Session 1 - Traitement personnalisé et biomarqueurs

- **Conférence** : Modelling APL pathogenesis through therapy response - Hugues DE THE, Université Diderot, Paris

10h00 Session 2 - Le Cancéropôle GSO, une recherche interrégionale en cancérologie : éléments stratégiques et politiques

- Conseil Régional du Limousin
- Communauté d'Agglomération de Limoges
- Université de Limoges
- CHU de Limoges
- Les 10 ans du Plan cancer et perspectives dans le Grand Sud-Ouest, par Gilles FAVRE, Directeur du Cancéropôle GSO
- Les perspectives du Plan Cancer III par l'INCa

11h00 Conférence de prestige

Modérateur : Marc POIROT, CLCC de Toulouse

- **Conférence**: Evolution of endocrine therapy for breast cancer: the paradox of estrogen induced apoptosis - Craig JORDAN, Lombardi Comprehensive Cancer Center, Washington DC

12h00 - Session posters

Présentation des posters N° pairs par leurs auteurs

13h00 - Déjeuner - visite des stands

14h30 Session 3 - Réunions parallèles

● **Axe 1 - Signalisation cellulaire et cibles thérapeutiques**

Modérateur : Eric CHEVET, Inserm Bordeaux

- Evaluation du potentiel pro-oncogénique de la protéine AGR2 dans un modèle *ex vivo* de cancer du poumon - Frédéric DELOM, Université Bordeaux 2
- Régulation des cellules initiatrices de tumeurs dans le cancer colorectal par la progastrine - Julie GIRAUD, IGF, Montpellier
- Effets d'anticorps thérapeutiques ciblant HER3 (ErbB3) dans la dégradation du récepteur : rôle des E3 Ubiquitine ligase Nrdp1 et ITCH - Christophe LE CLORENNEC, IRCM, Montpellier
- Adaptomiques : adaptation bioénergétique des cellules cancéreuses à la privation en glucose - Emilie OBRE, CHU de Bordeaux
- Coopération de voies oncogéniques dans la lymphomagenèse B dépendante de c-Myc: rôle de NF-kappaB - Amandine DAVID, CNRS/ Université, Limoges
- Rôle du corégulateur transcriptionnel RIP140 dans le développement physiologique et pathologique de l'épithélium intestinal - Marion LAPIERRE, IRCM, Montpellier

● **Axe 4 - Cancers : enjeux individuels et collectifs**

Modérateur : Nathalie LEONE, Registre des cancers du Limousin

- Les malades atteints de cancer face à leur prise en charge globale: de l'hôpital au domicile - David SAINT-MARC, Centre Emile Durkheim, Bordeaux
- Processus translationnel et traitements innovants en cancérologie : Dynamiques industrielles en radiologie interventionnelle oncologique - Léo MIGNOT, Centre Emile Durkheim, Bordeaux

- Regards croisés soignants soignés sur les résultats globaux de recherche en hématologie - Sophie TRARIEUX-SIGNOL, CHU de Limoges
- Sur-diagnostic et sur-traitement des cancers précoces de la prostate estimés par l'espérance de vie : comparaison avec la survie - Dominique DESHAIES, Registre des Cancers du Tarn, Toulouse
- Approche socio-anthropologique d'une évolution des attitudes alimentaires des mangeurs atteints d'un cancer bronchique - Marine FONTAS, Université de Toulouse II
- Développement et validation d'un outil dynamique de prédiction de rechute du cancer de la prostate après un premier traitement et son utilisation pour évaluer l'apport de l'initiation immédiate d'un traitement hormonal - Mbéry SENE, ISPED, Bordeaux

● Cancers urologiques

Modérateur : Aurélien DESCAZEAUD, CHU de Limoges

- Sphingosine 1-phosphate : un nouvel acteur du microenvironnement osseux. Implication dans le cancer de la prostate - Olivier CUVILLIER, IPBS, Toulouse
- Individualisation du carboplatine et marqueurs pharmacogénétiques associés à la toxicité dans le cadre du protocole TICE (tumeurs germinales réfractaires) - Fabienne THOMAS, CLCC de Toulouse
- Dispositif d'aide au guidage des biopsies prostatiques par fluorescence proche-infrarouge - Nicolas GRENIER, CHU de Bordeaux
- Biopsies prostatiques guidées par fusion d'images et curiethérapie focale - Daniel PORTALEZ, CLCC de Toulouse

16h30 - Session posters / pause

Présentation des posters N° impairs par leurs auteurs

17h30 - Session 4 - Cancer colorectal

Modérateurs : Muriel MATHONNET, CHU de Limoges et Marc YCHOU, CHU/CLCC, Montpellier

● Conférence : Tumor host interaction in cancer progression and treatment - Curzio Rüegg, Université de Fribourg, Suisse

- Projet Biocolon - Nicole TUBIANA-MATHIEU, CHU de Limoges / Jacques ROBERT, CLCC de Bordeaux
- Implication de la progastrine dans le dialogue épithélio-stromal du cancer colorectal - Audrey FERRAND, CRCT, Toulouse
- Specific extracellular matrix remodeling signature of colon hepatic metastases - Pierre MARTINEAU, IRCM, Montpellier
- Caractérisation des cellules initiant le cancer colorectal : modèles *in vivo* - Niki CHRISTOU, Institut GEIST, Limoges

20h00 - Cocktail dînatoire *Salle Augustoritum, centre ville, Limoges*

Vendredi 18 octobre 2013

Espace Buxerolles, Parc des expositions de Limoges

8h55 - Ouverture par Henri Paul BROCHET, Président du Cancéropôle GSO, Toulouse

9h00 - Session 5 - Hémopathies malignes

Modérateurs : Jean FEUILLARD, Université de Limoges

● **Conférence :** New heterogeneity of the Leukemic Initiating Cells: implications for targeting therapies - Dominique BONNET, London Research Institute, Londres

- L'induction des MAPK p38 et JNK par le programme de latence III de l'EBV potentialise l'apoptose de cellules B mutées pour p53 traitées par les poisons du fuseau mitotique - Mona FARHAT, CNRS, Limoges
- Facteurs associés à la survenue d'un second cancer après un Lymphome de Hodgkin en France - Sébastien ORAZIO, Registre des Hémopathies Malignes de la Gironde/ CLCC, Bordeaux
- Caractérisation de l'expression de la neurotensine et de ses récepteurs au niveau lymphocytaire B - Sofiane SAADA, Université de Limoges
- Modulation de la lymphomagenèse B en fonction de la classe du BCR dans un modèle murin de dérégulation de c-myc - Michel COGNE, CHU de Limoges

11h00 - Session 6 - Voies aérodigestives supérieures (VADS)

Modérateurs : Nicole TUBIANA-MATHIEU, CHU de Limoges

● **Conférence -** Renaud GARREL, CHU de Montpellier

- Impact de la précarité sur le stade au diagnostic des cancers du poumon et des VADS - Mattéa ORSINI, IURC, Montpellier

12h00 - Déjeuner - visite des stands

13h30 - Session 7 - 3 réunions parallèles

● **Axe 2 - Génome, Structure et Fonctions**

Modérateur : Philippe PASEO, CNRS, Montpellier

- Conséquences fonctionnelles du ciblage des voies de maturation des microARNs dans les cellules cancéreuses pancréatiques - Pierre CORDELIER, Inserm, Toulouse
- Etude du stress provoqué par les immunoglobulines tronquées dans les plasmocytes tumoraux - Nivine SROUR, CNRS/ Université, Limoges
- Analysis of the Post-transcriptional Regulation Network associated with the Oncogene Glypican-3 in liver cancer - Flora CARTIER, Inserm/ Université, Bordeaux
- La région régulatrice en 3' du locus IgH contrôle la recombinaison isotypique vers IgG1 en régulant les cassures d'ADN dans les régions « switchs » mais pas leur réparation - Alexis SAINTAMAND, CNRS, Limoges
- A l'épreuve des faits : discordances de la théorie des mutations somatiques des cancers avec les événements observés dans la période initiale de la carcinogenèse - Daniel SATGE, Oncodefi, Montpellier
- L'architecture chromatinienne mise en cause dans les mécanismes épigénétiques contrôlant l'expression des gènes oestrogéno-régulés - Kerstin BYSTRICKY, Université de Toulouse

● **Axe 3 - Thérapies innovantes et Recherche clinique**

Modérateur : Louis BUSCAIL, Inserm/CHU, Toulouse

- Traitement intra artériel des tumeurs hépatiques primitives et secondaires - Hélène CAILLIEZ, CHU de Bordeaux
- Fractionnement par couplage flux force de sédimentation (SdFFF) : apports en oncologie - Serge BATTU, Institut GEIST, Limoges
- Implication of the MAPK p38 in the cetuximab response - Céline GONGORA, IRCM, Montpellier
- Synthèse de nanocristaux de celluloses fonctionnalisés par un photosensibilisateur d'origine naturelle : application en photothérapie dynamique des cancers (PDT) - Frédérique BREGIER, CNRS, Limoges

- Clonage et séquençage de la protéine LMP1 dans le sang de patients atteints de lymphome NK : corrélation à la gravité de la pathologie et à la sensibilité au traitement - Mohamad Adnan HALABI, CNRS, Limoges
- Ciblage transcriptionnel et post transcriptionnel des cellules cancéreuses pancréatiques - Aline MEULLE, Inserm, Toulouse



● **Gliomes** (Session organisée avec le soutien des laboratoires ROCHE)

Modérateur : Fabrice LALLOUE, Université et François LABROUSSE, CHU, Limoges

- Etude de marqueurs moléculaires et de l'expression de l'EGFR dans des gliomes non-infiltrants et infiltrants - Laura MESTUROUX, CHU de Limoges
- Etude de l'expression des gènes de la glycosylation dans un modèle de glioblastome - Barbara BESSETTE, Université de Limoges
- Les rayonnements ionisants favorisent la plasticité cellulaire des cellules de glioblastome vers un phénotype souche : une nouvelle voie de radiorésistance ? - Perrine DAHAN, CLCC de Toulouse
- L'activation de la signalisation Notch dans les cellules souches tumorales de glioblastomes induit un remodelage de la vascularisation - Pierre-Olivier GUICHET, Inserm, Montpellier
- Post-transcriptional regulation of select mRNAs underlies the oncogenic function of IRE1alpha in glioblastome - Nicolas DEJEANS, Inserm, Bordeaux
- Nouveautés concernant les propriétés souches des cellules initiatrices de gliomes - Hélène BCEUF, Université de Bordeaux

15h30 - Session 8- Oncogériatrie

Modérateurs : Thierry DANTOINE, CHU de Limoges et Pierre SOUBEYRAN, CLCC de Bordeaux

● **Conférence - Eric GILSON, Institut de recherche sur le cancer et le vieillissement, Nice**

- Validation d'un test de dépistage gériatrique en cancérologie visant à détecter les patients âgés fragiles : amélioration du G8 - Aurélie PETIT-MONEGER, CLCC/ Inserm CIC-EC, Bordeaux
- Effets de conseils nutritionnels sur la qualité des apports énergétiques chez des patients âgés à risque de dénutrition en cours de chimiothérapie. Etude multicentrique INOGAD - Isabelle BOURDEL-MARCHASSON, CHU/ Université, Bordeaux
- Utilisation régionale partagée d'e-GERH7, un outil d'évaluation gériatrique abrégé au sein du réseau HEMATOLIM - Jean-Baptiste FARGEAS, CHU de Limoges

17h10 - **Remise des prix posters jeunes chercheurs** par le Directeur du Cancéropôle GSO