

9<sup>èmes</sup>

**Journées  
Cancéropôle**  
Grand Sud-Ouest



Programme



16 au 18 octobre 2013  
**Limoges**



**L'équipe du Cancéropôle GSO tient à adresser ses plus vifs remerciements**

**Au comité scientifique d'organisation imougeaud :**

Muriel MATHONNET  
Fabrice LALLOUE

Dominique BORDESSOULE  
Michel COGNE  
Thierry DANTOINE  
Jean FEUILLARD  
Marie-Odile JAUBERTEAU  
François LABROUSSE  
Pierre MARQUET  
Jacques MONTEIL  
Nicole TUBIANA-MATHIEU

**Au Comité de Pilotage Scientifique du Cancéropôle GSO**

**Aux membres des comités de pilotage des axes et des clubs du Cancéropôle GSO**

Médiathèque (BFM face à la marie), centre-ville de Limoges

Mercredi 16 octobre 2013  
**18h00 - 20h00**  
**Réunion grand public**  
**Manger, courir, les thérapies d'accompagnement en cancérologie**

En collaboration avec la ligue contre le cancer  
Comité de la Haute Vienne

- Pr Nicole TUBIANA, oncologue au CHU de Limoges
- Pr Gilles FAVRE, Directeur du Cancéropôle GSO
- Pr François VINCENT, pneumologue, CHU de Limoges



**Réunion satellite Axe 4  
Cancers : enjeux individuels et collectifs**

**Inégalités sociales et Qualité de vie**

**10h00 - Café d'accueil**

**10h30 - Introduction de la journée**

Florence COUSSON-GELIE, Centre Epidaure/ Laboratoire Epsilon, Montpellier

**10h40 - Inégalités sociales face au cancer**

- 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, Pays Bas

**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**, **Sandrine LAVAU-DENES** et **Marie-Pierre GOURIN**, CHU de Limoges



## 9h00 - Café d'accueil

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

## 9h25 - Session 1 - Traitement personnalisé et biomarqueurs

**Conférence :** *Bases moléculaires de la guérison de la leucémie promyélocytaire par l'association acide rétinolique/arsenic - Hugues de THE, Université Diderot, Paris*

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

- Conseil Régional Limousin
- Communauté d'Agglomération de Limoges
- Université de Limoges
- CHU de Limoges
- Les 10 ans du GSO - Gilles FAVRE, Directeur du Cancéropôle GSO

## 11h00 - Conférence de prestige

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

## 12h00 - Session posters - Présentation des posters N° pairs par leurs auteurs

## 13h00 - Déjeuner - visite des stands

## 14h30 - Session 3 - 3 Réunions parallèles (Ces 3 réunions se déroulent simultanément dans 3 salles différentes de l'Espace Buxerolles)

### 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 CLORENEC, IRCM, Montpellier
- Adaptomiques : adaptation bioénergétique des cellules cancéreuses à la privation en glucose - Emilie OBRE, Université 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 : Pierre COLOMBEAU, 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 :** *MAG1 is a tumor suppressor protein induced by cyclooxygenase-2 inhibitors in colorectal cancer cells - Curzio RÜEGG, Université de Fribourg, Suisse*

- Projet Biocolon - Nicole TUBIANA-MATHIEU, CHU de Limoges
- 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* - Aurélie PERRAUD, Université de Limoges

**20h00 - Cocktail dînatoire - Salle Augustoritum,**  
Centre ville Limoges (Située derrière la BFM et face à la Fac de droit- 5 rue Felix Eboué)



## 8h30 - Café d'accueil

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

## 9h00 - Session 5 - Hémopathies malignes

Modérateur : Jean FEUILLARD, université/CHU 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 :** *Les cellules tumorales circulantes dans le cancer des voies aérodigestives supérieures. Le point sur le PAIR INCa VADS* - **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 (Ces 3 réunions se déroulent simultanément dans 3 salles différentes de l'Espace Buxerolles)

### Axe 2 - Génome, Structure et Fonctions

Modérateur : Laurent DELPY, CNRS, Limoges

- 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**, Oncodéfi, 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
- Synthèse de nanocristaux de celluloses fonctionnalisés par un photosensibilisateur d'origine naturelle : application en photothérapie dynamique des cancers (PDT) - **Frédérique BREGIER**, CNRS, Limoges
- Implication of the MAPK p38 in the cetuximab response - **Céline GONGORA**, IRCM, Montpellier
- 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**, Institut GEIST, Limoges
- Ciblage transcriptionnel et post transcriptionnel des cellules cancéreuses pancréatiques - **Aline MEULLE**, CRCT, Toulouse



### Gliomes (Session organisée avec le soutien des laboratoires ROCHE)

Modérateur : Fabrice LALLOUE, Université de Limoges et François LABROUSSE, CHU de 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 BŒUF**, Université de Bordeaux



## 15h30 - Session 8 - Oncogériatrie

(Session organisée avec le soutien de la Fondation ARC)

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

**Conférence :** *Le rôle des télomères dans l'oncogenèse* - **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 - **Aurélien 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

**Gilles FAVRE**, Directeur du Cancéropôle GSO



# Informations pratiques

## Venir

### ESPACE BUXEROLLES - Parc des Expositions de Limoges

Bd Robert Schuman - La Bastide - 87100 LIMOGES (signalisation assurée dès l'entrée du Parc)

- **Voiture** : accès direct depuis la sortie d'autoroute - A20 - Sortie Nord ou Sud n°31 - Direction Parc des Expositions - **Parking** : gratuit sur place
- **Bus** : accès au Parc des Expositions
  - Ligne N°2 Direction La Bastide/ Terminus La Bastide
  - Ligne N°20 Direction Beaubreuil J.Montalat ou Z.I. Nord 3 / Arrêt Parc des Expositions
  - La nuit : ligne N°21 Direction Beaubreuil Centre Commercial / Arrêt Parc des Expositions
- **Depuis la gare** : ligne N°20 Arrêt Gare des Bénédictins Direction Beaubreuil J.Montalat ou Z.I. Nord 3 / Arrêt Parc des Expositions
- **Navettes GSO** : un service de navettes sera assuré

**De la gare au Parc des Expositions** les 17 et 18 octobre au matin

**Du Parc des Expositions à la Gare** le 18 octobre en fin d'après-midi

**Du Parc des exposition à la salle Augustoritum** le 17 octobre au soir

## Organisation

### Scientifique :

(communications, posters,...)  
Canceropôle GSO - Charlotte Farges  
Tél. : 05 82 95 13 96  
charlotte.farges@canceropole-gso.org

### Logistique :

(inscriptions, hébergements, partenariats et sponsors...)  
Canopée Communication - Sylvie Cuvillier  
Tél. : 02 40 46 36 06 ou 06 77 99 01 01  
cuvillier@canopeedeveloppement.com

Ces journées bénéficient du soutien de :



COMITÉ DE  
HAUTE-VIENNE

