

**Appel à Projets 2015  
"Projets libres de Recherche « Biologie et Sciences du Cancer »  
PLBIO15"**

**Projets financés**



Action 13.1

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
FISHER Daniel	Rôles des kinases du complexe Mediator, CDK8 et CDK19, dans les cancers et caractérisation d'inhibiteurs à potentiel thérapeutique	CNRS UMR5535	MONTPELLIER	GSO
MARAVÉR Antonio	Explorer les liens entre les nouvelles voies oncogéniques dans le cancer du poumon	INSERM U1194	MONTPELLIER	GSO
DEFOSSEZ Pierre-Antoine	Déterminants épigénétiques de la réponse au TGFβ dans le cancer	CNRS INSERM UMR7216	PARIS	IDF
TOMASETTO Catherine	Mécanismes moléculaires de l'addiction des cancers HER2 pour STARD3	CNRS UMR7104 - INSERM U964	ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN	GE
LE BOURHIS Xuefen	Glycostem : spécificités et fonctions du glycome des cellules souches de cancer du sein triple négatif	INSERM U908 -Université des Sciences et Technologies Lille 1	VILLENEUVE-D'ASCQ	NO
WU Pei-Yun	Stabilité vs. plasticité du génome: impact de l'organisation de la réplication	CNRS UMR6290	RENNES	GO
LE CAM Laurent	Rôle du métabolisme du pyruvate dans le développement des mélanomes	CNRS INSERM U896	MONTPELLIER	GSO
KROEMER Guido	L'induction thérapeutique de l'autophagie dans le cancer – une étude exploratoire	CNRS INSERM UMR1138	PARIS	IDF

**Appel à Projets 2015  
"Projets libres de Recherche « Biologie et Sciences du Cancer »  
PLBIO15"**

**Projets financés**



Action 13.1

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
FONTENAY Michaela	Rôle de SF3B1 dans la transformation tumorale	Groupe Hospitalier Cochin - Saint Vincent de Paul AP-HP	PARIS	IDF
BENAROCH Philippe	Analyse moléculaire de la régulation de TLR3 dans l'immunothérapie anti-cancer	CNRS INSERM U932	PARIS	IDF
ZITVOGEL Laurence	Impact de la flore intestinale dans les effets du cyclophosphamide : vers des probiotiques antitumoraux	Institut Gustave Roussy	VILLEJUIF	IDF
REINA-SAN-MARTIN Bernardo	Mécanismes de réparation des cassures double-brin de l'ADN dans l'hétérochromatine révélés avec le système CRISPR/Cas9.	CNRS UMR7104 - INSERM U964	ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN	GE
ASNAFI Vahid	Fonction du TCR comme « supresseur de tumeur » : une potentielle cible thérapeutique dans les leucémies aiguës lymphoblastiques T	INSERM U1151 CNRS UMR 8253	PARIS	IDF
VOURET-CRAVIARI Valérie	Décodage du rôle supresseur de tumeur du récepteur purinergique P2X7 et ciblage thérapeutique de P2RX7 pour bloquer la carcinogenèse induite par l'inflammation	INSERM U1081	NICE	PACA
KHAMLICHI Ahmed Amine	Rôle des cibles d'AID et des séquences organisatrices dans les translocations chromosomiques médiées par AID	CNRS INSERM UMR5089	TOULOUSE	GSO
SALTEL Frédéric	Implication des récepteurs à domaine discoïdine dans l'invasion au cours du mélanome	INSERM U1053	BORDEAUX	GSO

**Appel à Projets 2015  
"Projets libres de Recherche « Biologie et Sciences du Cancer »  
PLBIO15"**

**Projets financés**



Action 13.1

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
DUTERTRE Martin	Rôle des régions 3' non traduites alternatives dans la réponse et la résistance à la chimiothérapie	CNRS UMR3348	ORSAY	IDF
POTERSZMAN Arnaud	Structure et fonction du complexe TFIIH, une composante essentielle de la voie de réparation de l'ADN par excision resynthèse de l'ADN	CNRS UMR7104 - INSERM U964	ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN	GE
RECHER Christian	ROSAML - Régulation redox de la chimiorésistance in vivo des leucémies aigues myéloïdes: vers de nouvelles approches thérapeutiques.	Centre de Recherches en Cancérologie de Toulouse (CRCT-UMR1037)	TOULOUSE	GSO
FAHRAEUS Robin	Contrôle traductionnel de l'ARNm de p53 par l'UPR et rôles dans l'homéostasie et le traitement des cellules tumorales	INSERM U940	PARIS	IDF
PERFETTINI Jean-Luc	Rôle des mécanismes de sénescence cellulaire dans la réponse des tumeurs aux traitements anticancéreux	Inserm 1030 - Institut Gustave Roussy	VILLEJUIF	IDF
SOUTOGLOU Evanthia	Influence de l'organisation tri-dimensionnelle du génome sur la dynamique et la sélection des voies de la réparation de l'ADN	CNRS UMR7104 - INSERM U964	ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN	GE
KASTNER Philippe	Compréhension des voies affectées par la perte d'Ikaros dans les leucémies aiguës lymphoblastiques à précurseurs B	CNRS UMR7104 - INSERM U964	ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN	GE
VASSEUR Sophie	La cachexie associée au cancer pancréatique: étude de la connexion entre la reprogrammation métabolique tumorale, l'inflammation et le transport de métabolites	INSERM U1068	MARSEILLE	PACA

**Appel à Projets 2015  
"Projets libres de Recherche « Biologie et Sciences du Cancer »  
PLBIO15"**

**Projets financés**



Action 13.1

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
BASTO Renata	Analyse fonctionnelle des centrosomes et des microtubules dans les cancers de l'ovaire	UMR144 -Institut Curie	PARIS	IDF
HAMICHE Ali	Mécanisme d'assemblage et de propagation de CENP-A au niveau des centromères.	CNRS UMR7104 - INSERM U964	ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN	GE
BORG Jean-Paul	Etude moléculaire et ciblage de VANGL2, un récepteur de la voie WNT/PCP, dans les cancers du sein	Institut Paoli-Calmettes	MARSEILLE	PACA
MOREAUX Jérôme	Rôle des hélicases de la famille RecQ dans le myélome multiple : Nouvelles approches thérapeutiques pour cibler les progéniteurs et les cellules tumorales plasmocytaires matures.	Université Montpellier CNRS UPR 1142	MONTPELLIER	GSO
GAUTHIER-ROUVIERE Cécile	Rôle des flotillines dans l'invasion tumorale	CNRS INSERM UMR5237	MONTPELLIER	GSO
MEHLEN Patrick	Notch3 comme un nouveau récepteur à dépendance et son implication dans l'angiogenèse tumorale.	CNRS UMR5286 - INSERM	LYON	CLARA
SAINTIGNY Pierre	Rôle des points de contrôle immunitaire dans l'échappement immunitaire associé à la transition épithelio-mésenchymateuse (TEM) dans les cancers du sein et du poumon	Centre Léon Bérard	LYON	CLARA
LENNON-DUMENIL Ana-Maria	Régulation de la migration et fonction immune des cellules dendritiques par les contraintes physiques et composants de la matrice extracellulaire des tumeurs È	CNRS INSERM U932	PARIS	IDF

**Appel à Projets 2015**  
**"Projets libres de Recherche « Biologie et Sciences du Cancer »**  
**PLBIO15"**

**Projets financés**



Action 13.1

Coordonneurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
FAVEREAUX Alexandre	Les microARNs: une cible thérapeutique innovante pour les patients cancéreux souffrant de douleurs sévères.	CNRS UMR 5297	TALENCE	GSO
PLO-AZEVEDO Isabelle	Fonctions de la calréticuline normale et mutée dans les cancers solides et hématologiques	Institut Gustave Roussy	VILLEJUIF	IDF