

Appel à Projets 2014
Projets libres en Biologie et Sciences du Cancer
Projets financés



Actions 5.3

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
LEGEMBRE Patrick	Rôle des sphingolipides produits par l'activation des récepteurs de mort dans la motilité cellulaire et implication dans les processus d'invasion	Université Rennes 1 INSERM U1085	RENNES	GO
DARGEMONT Catherine	Réparation des Dommages à l'ADN et modifications post-traductionnelles du pore nucléaire	CNRS UMR7151 INSERM U944	PARIS	IDF
GUILLOUF Christel	Relations moléculaires et fonctionnelles entre facteurs de transcription et facteurs épigénétiques dans la leucémogénèse	Institut Gustave Roussy INSERM U985	PARIS	IDF
AUBOEUF Didier	Interconnexions entre épigénétique et épissage : conséquences sur la corruption de l'identité cellulaire au cours de la progression tumorale	CNRS UMR590	LYON	CLARA
SOLARY Eric	Conséquences fonctionnelles des mutations somatiques du facteur d'épissage SRSF2	Institut Gustave Roussy (IGR)	VILLEJUIF	IDF
PFLUMIO Françoise	Niche tumorale des hémopathies lymphoïdes -NichTumHèm	INSERM UMR967	FONTENAY-AUX-ROSES	IDF
JAY Philippe	Rôle des cellules exprimant Dclk1 dans l'initiation et la progression des tumeurs intestinales et pancréatiques	INSERM U661	MONTPELLIER	GSO
DUPUY Corinne	Rôle de la NADPH oxydase DUOX1 dans la fibrose pulmonaire radio-induite	Institut Gustave Roussy UMR 8200 CNRS (PR2)	VILLEJUIF	IDF

Appel à Projets 2014
Projets libres en Biologie et Sciences du Cancer
Projets financés



Actions 5.3

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
GHIRINGHELLI François	Rôle des protéines NLR dans la biologie des cellules T CD4, implication dans la réponse immunitaire antitumorale	Centre Georges-François Leclerc	DIJON	GE
SCOTET Emmanuel	Identification et caractérisation de lymphocytes T gamma delta protumoraux : intérêt pronostic et optimisation des immunothérapies antitumorales	INSERM UMR892/CNRS UMR6299	NANTES	GO
MECHALI Marcel	Origines de Réplication et Cancer	CNRS UPR1142 IGH	MONTPELLIER	GSO
ECHARD Arnaud	Implication de la GTPase Rab35 dans la dynamique de l'actine pendant la division cellulaire. Connections avec le syndrome de Birt-Hogg-Dubé.	CNRS URA2582	PARIS	IDF
SOCIE Gérard	Mécanismes déclenchants de la GVH humaine: de la modélisation animale à l'investigation clinique	Hôpital Saint-Louis AP-HP	PARIS	IDF
RIEUX-LAUCAT Frédéric	Apoptose et Rasopathies: de l'autoimmunité au cancer	INSERM U768	PARIS	IDF
CHERFILS Jacqueline	Coordination des GTPases Arf et de la signalisation par l'EGF : étude par chimie biologique et biochimie structurale	CNRS UPR3082	GIF-SUR-YVETTE	IDF
WEBER Michaël	Criblage de nouveaux facteurs qui contrôlent la méthylation de gènes suppresseurs de tumeurs	INSERM UMR7242	ILLKIRCH- GRAFFENSTADEN	GE

Appel à Projets 2014
Projets libres en Biologie et Sciences du Cancer
Projets financés



Actions 5.3

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
LIBLAU Roland	Protéines EVER, contrôle de l'infection de la peau par les β -HPV, et cancers cutanés	CNRS UMR 5282 INSERM UMR1043	TOULOUSE	GSO
GABUT Mathieu	Rôle de l'épissage alternatif dans le contrôle de la diversité du transcriptome et de l'activité des cellules souches à l'origine des glioblastomes	CNRS UMR5286 INSERM UMR1052	LYON	CLARA
CLEZARDIN Philippe	Rôle des récepteurs de guidage axonal Robo dans la nidation des cellules de cancer du sein dans les niches ostéoblastiques de la moelle osseuse -ARROW	CNRS U1033	LYON	CLARA
VAN LANDEGHEM Laurianne	Identification d'un nouvel acteur du microenvironnement tumoral dans les cancers colorectaux : les cellules gliales entériques	INSERM U913	NANTES	GO
GOETZ Jacky	MetaCLEM - Disséquer la cascade métastatique à l'échelle nanométrique par une approche de microscopie intravitale corrélative	INSERM U1109	STRASBOURG	GE
ROUGON Geneviève	Etude de la dynamique de l'inflammation dans le glioblastome dans un modèle pré-clinique par une approche combinée d'imagerie spectrale biphotonique in vivo et de cytométrie multiparamétrique, validation chez les patients	Institut de Neurosciences UMR 7289 CNRS	MARSEILLE	PACA
PREVARSKAYA Natalya	Identification de la signature des canaux ioniques comme marqueurs pronostiques et cibles thérapeutiques des métastases prostatiques	Laboratoire de Physiologie Cellulaire INSERM U1003	VILLENEUVE-D'ASCQ	NO

Appel à Projets 2014
Projets libres en Biologie et Sciences du Cancer
Projets financés



Actions 5.3

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
SPASSKY Nathalie	Rôle du cil primaire dans le contrôle de la voie Wnt et le développement de tumeurs.	INSERM U1024, CNRS UMR 8197	PARIS	IDF
GARCION Emmanuel	MARENGO - Nanomédecines miRNA agonistes et antagonistes pour la traitement du GliOblastome : de la programmation moléculaire à la validation préclinique	INSERM U646	ANGERS	GO
DELATTRE Olivier	Roles de EGR2 dans le cancer et au cours du développement	INSERM U830	PARIS	IDF
MANIE Serge	Le stress du réticulum endoplasmique: un carrefour entre métabolisme du glucose et progression maligne	CNRS UMR5286 - INSERM UMR1052	LYON	CLARA
GRILL Jacques	Interactions tumeur-microenvironnement dans les gliomes infiltrants du tronc cérébral	Institut Gustave Roussy (IGR)	VILLEJUIF	IDF
COLLIGNON Jérôme	Etude du mécanisme dépendant de la signalisation Activine/Nodal contrôlant le démarrage de la différenciation dans des cellules souches pluripotentes	CNRS UMR7592	PARIS	IDF
MERCHER Thomas	Altérations transcriptionnelles des leucémies aiguës érythroïdes et mégacaryoblastiques	Institut Gustave Roussy INSERM U985	VILLEJUIF	IDF

Appel à Projets 2014
Projets libres en Biologie et Sciences du Cancer
Projets financés



Actions 5.3

Coordonnateurs	Titre Projet	Organisme	Ville	Cancéropôle
JONCKER Nathalie	Mobilisation des Cellules Dendritiques dans les tumeurs solides	Institut de Pharmacologie et Biologie Structurale CNRS UMR 5089	TOULOUSE	GSO
FREUND Jean-Noël	Nouveaux acteurs de la cancérogenèse colique ciblant la division des cellules souches : l'axe Musashi1 / mNumb	INSERM UMR 1113	STRASBOURG	GE
REVY Patrick	Rôle de la déubiquitineuse d'histone MYSM1 dans les réponses aux dommages de l'ADN	INSERM UMR 1163	PARIS	IDF
TAUSZIG-DELAMASURE Servane	Caractérisation de nouvelles signalisations neuro-développementales impliquées dans la biologie du Neuroblastome	CNRS UMR5286 INSERM UMR1052	LYON	CLARA
MOREAU Violaine	La RhoGTPase atypique Rnd3/RhoE dans le carcinome hépatocellulaire: Régulation complexe par la β -caténine et Rôle physiopathologique	INSERM U1053	BORDEAUX	GSO
VILLEVAL Jean-Luc	Mécanismes d'action de l'interféron alpha (IFN α) dans les Néoplasmes Myéloprolifératifs (NMP) mutés JAK2 et Calréticuline (CALR)	INSERM U1009	VILLEJUIF	IDF
VARON Christine	Cellules souches cancéreuses dans l'adénocarcinome gastrique : caractérisation et ciblage	INSERM U853	BORDEAUX	GSO
BENKIRANE Monsef	Vers une meilleur Compréhension de la fonction oncogénique de NOTCH1	CNRS UPR1142 IGH	MONTPELLIER	GSO