

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
ABI RACHED Henry	CHU de Lille	Lille	Thérapie photodynamique en prophylaxie des kératoses actiniques et des carcinomes cutanés chez des patients transplantés rénaux : une étude randomisée monocentrique et prospective	24
ALBRENGUES jean	INSTITUT DE RECHERCHE SUR LE CANCER ET LE VIEILLISSEMENT	NICE	Les Neutrophils Extracellular Traps induisent la chimiorésistance des métastases pulmonaires du cancer du sein.	24
ALFAIDY Nadia	BIOLOGIE ET BIOTECHNOLOGIES POUR LA SANTÉ UMR_S 1292	GRENOBLE	Caractérisation du rôle de la protéine NLRP7 dans le développement et la progression du choriocarcinome gestationnel	24
ASSIÉ Guillaume	INSTITUT COCHIN	PARIS	Identification de signatures transcriptome associées à la réponse aux traitements dans les cancers de la corticosurrénale	24
BENAJIBA Lina	INSTITUT DE RECHERCHE SAINT LOUIS	PARIS	Identifier et comprendre les mécanismes de résistance à l'inhibition de la protéine VCP dans la leucémie aiguë myéloïde.	24
BENAROCH Philippe	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Développement de cellules myéloïdes anti tumorales exprimant un récepteur à l'antigène chimérique	24
BERNARD David	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Rôle d'ANGPTL4 dans la sénescence induite par un stress oncogénique et l'initiation tumorale	24
BETTACHE Nadir	INSTITUT DES BIOMOLECULES MAX MOUSSERON	MONTPELLIER	Biopolymères auto-assemblés pour la vectorisation ciblée d'oligonucléotides thérapeutiques dans le cancer de la prostate	24
BIDERE Nicolas	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE ET IMMUNOLOGIE NANTES-ANGERS	NANTES	Rôle des modifications post-traductionnelles de MALT1 dans les lymphocytes et certains lymphomes agressifs	24
BLANGY Anne	CENTRE DE RECHERCHE EN BIOLOGIE CELLULAIRE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	Etablissement du transcriptome local à l'anneau d'actine des ostéoclastes, pour cibler leur activité de résorption osseuse et lutter contre les effets néfastes des cancers et des métastases osseuses sur le squelette.	24
BLUTEAU Dominique	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Fonction de ZMAT3 dans l'aplasie médullaire et la transformation tumorale	24
BORDE Valérie	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Déterminants moléculaires de la synthèse d'ADN associée à la réparation des cassures double-brin de l'ADN	24
BRUCHARD Mélanie	CENTRE DE RECHERCHE LIPIDES, NUTRITION, CANCER	DIJON	Roles des cellules NK et ILC3 dans la reponse immunitaire antitumorale à la combinaison thérapeutique associant anti-PD-1 et anti-VEGF-A	24
CAPUTO Sandrine	INSTITUT CURIE - ENSEMBLE HOSPITALIER PARIS	PARIS	Analyse fonctionnelle haut débit par la technologie CRISPR/Cas9 de variants génétique de signification biologique et clinique inconnue du gène de BRCA1 pour une utilisation clinique	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
CARRIER Alice	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE	MARSEILLE	Exploration du métabolisme mitochondrial dans le dialogue entre cellules tumorales et immunes dans le cancer pancréatique	24
CEREZO Michael	CENTRE MEDITERRANEEN DE MEDECINE MOLECULAIRE	NICE	Etude des altérations du métabolisme tumoral associées au développement de la résistance à l'immunothérapie	24
CHIBON Frederic	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	« Cellules SARcomateuses / Macrophage » Hybrides circulantes dans les sarcomes, Volume 2 !	24
CHILLON Isabel	INSTITUT DE GENETIQUE MOLECULAIRE de MONTPELLIER	MONTPELLIER	Le rôle des ARN longs non codants activés par le stress dans le cancer	24
COLLIGNON Jérôme	INSTITUT JACQUES MONOD	PARIS	NODAL et le développement de la Masse Cellulaire Interne	24
DECKERT Marcel	CENTRE MEDITERRANEEN DE MEDECINE MOLECULAIRE	NICE	La déubiquitineuse USP9X : un nouveau mécano-régulateur dans la progression métastatique et la résistance thérapeutique des mélanomes	24
DENTIN renaud	INSTITUT COCHIN	PARIS	Rôle du facteur de transcription ChREBP dans la reprogrammation métabolique des macrophages associées aux tumeurs - Contribution au développement du carcinome hépatocellulaire	24
DESTAING olivier	INSTITUT POUR L'AVANCÉE DES BIOSCIENCES	LA TRONCHE	Caractérisation des différents modes de dégradation des matrices extracellulaires dans le microenvironnement tumoral	24
FABRE Bertrand	LABORATOIRE DE RECHERCHE EN SCIENCES VEGETALES	CASTANET TOLOSAN	Les miPEPs : de nouveaux régulateurs de la voie de signalisation PI3K/Akt dans les cellules cancéreuses pancréatiques ?	24
FAUMONT Nathalie	FACULTE DE MEDECINE	LIMOGES	Impact de la sous-unité c-Rel de NF-κB dans la dynamique de l'émergence clonale d'un lymphome diffus à grandes cellules B issu du centre germinatif.	24
FEUILLET Vincent	CENTRE D'IMMUNOLOGIE DE MARSEILLE-LUMINY	MARSEILLE	Influence des fibres sensorielles nociceptives sur la croissance tumorale et la réponse immunitaire anti-tumorale associée	24
GARANCHER Alexandra	INSTITUT DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	Elucider les conséquences des thérapies standards sur l'environnement immunitaire des médulloblastomes pour favoriser une immunité antitumorale.	24
GAUTREAU Alexis	ECOLE POLYTECHNIQUE	PALaiseau	Reconstitution personnalisée de carcinomes mammaires et identification de leur talon d'Achille	24
GAVARD Julie	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE ET IMMUNOLOGIE NANTES-ANGERS	NANTES	Comprendre les lysosomes comme point de contrôle vie-mort dans le glioblastome	24
GIET Régis	INSTITUT DE GENETIQUE ET DEVELOPPEMENT	RENNES	Analyse spatio-temporelle de la protéine kinase Polo au cours de la division cellulaire par une méthode optogénétique	12
GIGANT Benoît	INSTITUT DE BIOLOGIE INTEGRATIVE DE LA CELLULE	GIF SUR YVETTE	Comment les méthyltransférases à domaine SET modifient les microtubules	24
GRAILLE Marc	ECOLE POLYTECHNIQUE	PALaiseau	Comprendre le rôle des marques épitranscriptomiques dans le cancer : « le diable est dans le méthyle »	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
GUERMONPREZ pierre	CENTRE DE RECHERCHE SUR L'INFLAMMATION	Paris	Une nouvelle approche pour activer les lymphocytes T mémoires résidents des tissus spécifiques des tumeurs.	24
GUILLERMET-GUIBERT Julie	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	La signalisation oncogénique des PI3Ks, plaque tournante de la mécanotransduction : implications dans le développement et le traitement du cancer du pancréas.	24
GUIROUILH-BARBAT josée	INSTITUT COCHIN	PARIS	Les hélicases RECQ et les résolvases : de nouvelles cibles thérapeutiques dans les tumeurs présentant une dérégulation de la Recombinaison Homologue	24
HASHEM Yaser	UNIVERSITE DE BORDEAUX	BORDEAUX	Caractérisation structurale et moléculaire de la traduction des ARNm dans le cancer colorectal	24
HELFT Julie	INSTITUT COCHIN	PARIS	Le récepteur GPNMB des macrophages : un nouveau point de contrôle de l'immunité anti-tumorale ?	24
HIVROZ Claire	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Identification des effets de l'engagement de PD-1 sur le remodelage du cytosquelette d'actine et de leurs rôles dans la modulation du "switch" métabolique et de la génération de forces par les lymphocytes T.	24
HUYGHE Aurélia	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Etude du rôle de la reprogrammation pluripotente sur le cancer pulmonaire dépendant de K-ras in vivo et ex vivo	24
ISHCHENKO Alexander	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Étude de l'ADP-ribosylation de l'ADN en réponse aux dommages à l'ADN en tant que cible thérapeutique potentielle pour surmonter la résistance aux agents génotoxiques.	24
JAVERZAT Jean-Paul	INSTITUT DE BIOCHIMIE ET GENETIQUE CELLULAIRES	BORDEAUX	Rôle de la voie TOR dans le contrôle de l'architecture et de l'expression du génome via cohésine	24
JOFFRE Olivier	INSTITUT TOULOUSAIN DES MALADIES INFECTIEUSES ET INFLAMMATOIRES	TOULOUSE	Promotion des réponses T anti-tumorales par ciblage des voies épigénétiques associées à la marque H3K9me3	24
KILADJIAN Jean-Jacques	INSTITUT DE RECHERCHE SAINT LOUIS	PARIS	Approches translationnelles pour identifier l'impact du traitement et du microenvironnement sur l'évolution clonale et la transformation leucémique des néoplasies myéloprolifératives.	24
LABARRIERE Nathalie	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE ET IMMUNOLOGIE NANTES-ANGERS	NANTES	Invalidation des Immune checkpoints dans des lymphocytes T spécifiques de tumeur : conséquences fonctionnelles et utilisation en immunothérapie	24
LAFFLEUR Brice	MICROENVIRONNEMENT, CELL DIFFERENTIATION, IMMUNOLOGY AND CANCER - UMR INSERM U1236	RENNES	Instabilité génomique du myélome multiple déficient en surveillance des ARNs	24
LAFONT VIRGINIE	INSTITUT DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	Etude de l'écosystème des lymphocytes T $\gamma\delta$ régulateurs dans les cancers du sein et de l'ovaire et amélioration des thérapies anti-cancéreuses	24
LAGUETTE Nadine	INSTITUT DE GENETIQUE HUMAINE	MONTPELLIER	Contrôle du cancer pancréatique par la Lysyl tRNA Synthétase	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
LAMANT Laurence	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	Analyse des paramètres biologiques associés au bénéfice de l'immunothérapie par anti-PD1 dans des lymphomes anaplasiques réfractaires	24
LI Mei	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Mécanismes régulateurs sous-jacents au rôle pro-tumoral de la TSLP dans le mélanome cutané	24
MARTIN Bruno	INSTITUT COCHIN	PARIS	Le fer comme adjuvant des réponses anti-tumorales	24
MATHIVET Thomas	UNIVERSITE DE POITIERS	POITIERS	Role de la signalisation Slit/Robo dans l'invasion des glioblastome	24
MÉNASCHE Gaël	INSTITUT IMAGINE	PARIS	Rôle du trafic vésiculaire dans les fonctions des cellules dendritiques essentiel à la réponse anti-tumorale	24
MOCHIZUKI Kazufumi	INSTITUT DE GENETIQUE HUMAINE	MONTPELLIER	Enquête sur le mécanisme de contrôle du nombre de copies chromosomiques	24
MOREAU Violaine	BORDEAUX RESEARCH IN TRANSLATIONAL ONCOLOGY	BORDEAUX	Cannibalisme cellulaire et progression du carcinome hépatocellulaire	24
MOURCIN Frederic	MICROENVIRONNEMENT, CELL DIFFERENTIATION, IMMUNOLOGY AND CANCER - UMR INSERM U1236	RENNES	Effets des chimiokines CXCL12 et CCL21 sur les lymphocytes B tumoraux de lymphome folliculaire	24
OURY Franck	INSTITUT NECKER ENFANTS MALADES	PARIS	Rôle du couplage GPRC6A/Ostéocalcine et de l'autophagie dans les macrophages associés aux tumeurs de la prostate	24
PERRIER Joy	UNIVERSITE DE CAEN NORMANDIE	CAEN	Impact des troubles du sommeil sur la cognition et la qualité de vie dans le cancer du sein : vers une nouvelle prise en charge	24
PIATTI Simonetta	CENTRE DE RECHERCHE EN BIOLOGIE CELLULAIRE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	Régulation de la ségrégation des chromosomes et de la stabilité du génome par l'ubiquitine-ligase SCF-Grr1	24
POTÉ nicolas	AP-HP. NORD-UNIVERSITE DE PARIS - HOPITAL BICHAT CLAUDE-BERNARD	PARIS	Caractérisation par imagerie MALDI des lésions préneoplasiques des cancers développés sur fibrose pulmonaire	24
REYNOIRD Nicolas	INSTITUT POUR L'AVANCÉE DES BIOSCIENCES	LA TRONCHE	Etude de la méthylation des lysines de p53 comme mécanisme alternatif de répression dans les cancers non mutés TP53	24
ROMIER Christophe	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Rôle des sous-unités STAG1 et STAG2 dans l'activité ATPase de la Cohésine humaine et leur implication dans les cancers	24
ROOS-WEIL Damien	CENTRE DE RECHERCHE DES CORDELIERS	PARIS	Analyse du paysage moléculaire et microenvironnemental et de son rôle dans la résistance aux drogues dans la macroglobulinémie de Waldenström	24
ROUANET Jacques	UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE	CLERMONT FERRAND	Caractérisation de l'efficacité d'associations séquentielles et concomitantes de radiothérapie interne vectorisée avec les inhibiteurs de checkpoints immunitaires dans des modèles in vivo de mélanomes murins et humains	24
ROUGEMAILLE Mathieu	INSTITUT DE BIOLOGIE INTEGRATIVE DE LA CELLULE	GIF SUR YVETTE	Longs ARNs non-codants dans le destin cellulaire	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
SANTOFIMIA CASTAÑO Patricia	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE	MARSEILLE	La protéine intrinsèquement désordonnée NUPR1 est essentielle à la formation de granules de stress en favorisant la séparation de phase liquide	24
SARRAZIN Sandrine	CENTRE D'IMMUNOLOGIE DE MARSEILLE-LUMINY	MARSEILLE	Modèles précliniques pour l'exploration d'une thérapie cellulaire anti-tumorale basée sur des macrophages déficients pour MafB et c-Maf	24
SHARMA Priyanka	INSTITUT DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	Rôle de la citrullination des protéine dans le contrôle de la transcription et de l'organisation de la chromatine dans le cancer du sein.	24
TOLEDO Franck	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Modèles murins pour comprendre la régulation et les fonctions de p53 et du complexe DREAM : approches transcriptomiques	24
TORRINO Stéphanie	INSTITUT DE PHARMACOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	VALBONNE	Décrypter les connexions moléculaires entre le métabolisme et la mécanique des cellules au cours de la progression tumorale : Rôle de la glutamylation des protéines.	24
TROUCHE didier	CENTRE DE BIOLOGIE INTEGRATIVE	Toulouse	Fonction des isoformes de H2A.Z dans la transcription et la maturation des pre-ARNm	24
VALCOURT Ulrich	INSTITUT DE BIOLOGIE ET CHIMIE DES PROTEINES	LYON	La Ténascine-X : au cœur d'un microenvironnement matriciel suppresseur dans les étapes précoces de la carcinogenèse pancréatique ?	24
VANOOSTHUYSE Vincent	LABORATOIRE DE BIOLOGIE ET MODÉLISATION DE LA CELLULE	LYON	Une vue intégrée des marqueurs d'instabilité génétique associés aux R-loops qui se forment après traitement aux anti-cancéreux inhibiteurs des protéines BET.	24
VERDIER Marie-Clémence	HOPITAL DE PONTCHAILLOU	RENNES	Développement d'une approche par Microprélèvement pour le Suivi personnalisé des Thérapies ciblées par Inhibiteur de Kinase	12
WAGNER Kay-Dietrich	INSTITUT DE BIOLOGIE VALROSE	NICE	Fonction du suppresseur de tumeur de Wilms 1 (WT1) dans la transformation de l'adénome du côlon malin	24
WATSON Sarah	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Caractérisation de l'hétérogénéité intra-tumorale des liposarcomes dédifférenciés : vers un nouveau modèle d'oncogenèse ?	24
XU Zhou	INSTITUT DE BIOLOGIE PARIS SEINE	PARIS	Fonctions extra-téломériques du complexe CST dans le traitement des dommages à l'ADN	24
ZINN-JUSTIN Sophie	INSTITUT DE BIOLOGIE INTEGRATIVE DE LA CELLULE	GIF SUR YVETTE	Régions désordonnées et conservées de BRCA2 : interactions, phosphorylations, mutations pathologiques	24