

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
ABA Naïla Myriam	CENTRE DE RECHERCHE EN EPIDEMIOLOGIE ET SANTE DES POPULATIONS	VILLEJUIF	Identification de marqueurs biologiques prédictifs de la survenue de pathologies cardiaques après traitement d'un cancer dans l'enfance.	6
ADITYA Pulkit	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Reconstitution de la scission membranaire par les complexes ESCRT-III minimal	12
AKL Dana	INSTITUT DE GENETIQUE MOLECULAIRE de MONTPELLIER	MONTPELLIER	Rôle et ciblage de l'axe SUMO/CD36 dans les Leucémies Aigües Myéloïdes	12
ARTHUR Axel	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	PD-L1 et le contrôle post-transcriptionnel de l'autophagie : mécanismes moléculaires et rôle dans la réponse et la résistance aux traitements dans les cancers ORL	12
AUMAITRE Albane	UNIVERSITÉ SORBONNE PARIS NORD	VILLETANEUSE	Etude exploratoire et interventionnelle sur les DEterminants et Facteurs de l'ACtivité physique après les Traitements en Oncologie	12
AWADA Hala	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE ET IMMUNOLOGIE NANTES-ANGERS	NANTES	Criblage de sénotherapeutiques pour limiter l'agressivité du glioblastome à la récidence	12
BABLON Pierre	CENTRE DE RECHERCHE SAINT ANTOINE	Paris	Protéine HBSP du virus de l'hépatite B : une des clés de la carcinogénèse associée à l'infection virale ?	12
BADIH Ghina	CEA INSTITUT DE RECHERCHE INTERDISCIPLINAIRE DE GRENOBLE	GRENOBLE	Rôle de la contractilité dans la rotation chirale des cellules endothéliales	12
BAILLE Marie	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Caractérisation des modifications transcriptionnelles contribuant au développement leucémique induit par la fusion ETO2-GLIS2	12
BERNARD mathilde	INSTITUT NECKER ENFANTS MALADES	PARIS	Rôle d'ATM dans l'immunosurveillance des cancers	12
BESSON Dorian	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	12
BOUEYA Iman Litchy	INSTITUT COCHIN	PARIS	Étude de l'hétérogénéité de la population endothéliale dans la leucémie aigüe lymphoblastique à cellule T	12
BOURMEAU Guillaume	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE ORSAY	ORSAY	État cellulaire hybride proneural/mesenchymateux et résistance aux thérapies dans le glioblastome.	12
BOUVIER Corentin	LABORATOIRE DE CHIMIE DE COORDINATION	TOULOUSE	Nouvelles approches thérapeutiques basées sur des plates-formes multivalentes (macro)moléculaires ciblant la protéaphagie et l'autophagie pour le traitement du myélome multiple et du lymphome du manteau	12
BRESSAC Florent	Institut NeuroMyoGène	LYON	Dynamique nucléaire de la protéine cGAS dans l'induction de la sénescence par cassures double brin de l'ADN	6
BRUNET Elena	INSTITUT DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE MARSEILLE LUMINY	MARSEILLE	Identification des mécanismes sous-jacent à la stimulation ultrasonore des neurones sensoriels primaires.	12
BUYANNEMEKH Khulganaa	INSTITUT DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE MARSEILLE LUMINY	MARSEILLE	Caractérisation de nouvelles asymétries droites-gauches moléculaires dans le système nerveux et de leurs conséquences sur la croissance des neurones.	12

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
CARRÉ SIMON Ànnia	AP-HP. NORD-UNIVERSITE DE PARIS - HOPITAL SAINT LOUIS	PARIS	Genome stability: Interplay between Double Strand Break (DSB), chromatin mobility and SMC complexes.	12
CHAAR Line	INSTITUT POUR L'AVANCÉE DES BIOSCIENCES	LA TRONCHE	Contribution de l'intégrine $\beta 1$ dans les mouvements collectifs induits par BMP2 dans l'épithélium mammaire	12
CHAUVAT Jeanne	INSTITUT DE PHARMACOLOGIE ET DE BIOLOGIE STRUCTURALE	TOULOUSE	Validation d'une nouvelle approche dans le traitement des cancers MSI par le ciblage de l'interaction Ku/WRN	12
CHÉDEVILLE Agathe	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Étude des mécanismes impliqués dans la survenue des leucémies aiguës myéloïdes secondaires TP53 mutées	6
CHORRO I SATORRA Adrià	INSTITUT JACQUES MONOD	PARIS	Caractérisation des bulles dendritiques comme un nouveau MTOC spécifique de classe I dans les neurones d'arborescence dendritique de <i>Drosophila melanogaster</i> .	12
CINTORI Luana	CENTRE DE BIOLOGIE INTEGRATIVE	TOULOUSE	Etude de la prise en charge de dommages oxydatifs ciblés à l'ADN : effet sur la transcription	12
CLOT Charlène	INSTITUT DE BIOLOGIE VALROSE	NICE	Rôle de l'identité sexuelle biologique dans le développement de tumeurs intestinales	12
COULIBALY Aboubacar Sidiki K	INSTITUT TOULOUSAIN DES MALADIES INFECTIEUSES ET INFLAMMATOIRES	TOULOUSE	Rôle du régulateur transcriptionnel Id2 dans le contrôle de l'épuisement des lymphocytes T CD8 lors du développement tumoral et de l'infection chronique	12
CUELLA MARTIN CRISTINA	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Caractérisation du dialogue entre la communication intercellulaire via des « tunneling nanotubes », la voie BMP et la transformation des cellules mammaires.	12
DESIGAUX Théo	BIOINGENIERIE TISSULAIRE ET CELLULAIRE	BORDEAUX	Décrypter le dialogue des cellules de tumeur du sein avec leur écosystème, après radio/chimiothérapie, en utilisant des technologies de bioimpression	6
DUCOS Claire	CENTRE DE RECHERCHE EN EPIDEMIOLOGIE ET SANTE DES POPULATIONS	VILLEJUIF	Identification de variants rares associés au risque de second cancer après traitement d'un cancer pédiatrique.	6
DUFOUR Alice	LABORATOIRE DE BIOLOGIE ET MODÉLISATION DE LA CELLULE	LYON	Dynamique d'adaptation des cellules mutatrices : un phénotype délétère au coeur de la résistance aux traitements.	12
DURAND Juliette	COLLEGE DE FRANCE	PARIS	Rôle de la vascularisation intra-nerveuse comme piste thérapeutique dans les neuropathies périphériques induites par l'oxaliplatine.	12
ELDAWRA Eliana	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Analyse in vivo des effets de la mutation «hotspot» TP53Y220C	6
FOY Pierre-Emmanuel	CENTRE DE RECHERCHE DES CORDELIERS	PARIS	Conséquences des infections virales respiratoires sur le microenvironnement tumoral pulmonaire et la réponse aux chimiothérapies	6
GRASSET Gwendoline	INSTITUT COCHIN	PARIS	Caractérisation du métabolisme des cellules souches intestinales et de leur épigénome	6
GUINGAND Armelle	INSTITUT DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	STRASBOURG	Génération, caractérisation et utilisation en vaccination antitumorale d'une pseudo-particule virale innovante dérivée d'un virus de plantes	6

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
HILLION Killian	FACULTE DE MEDECINE	NANTES	Caractérisation de la réponse au traitement chimio-thérapeutique de tumeurs colorectales dérivées de patients par microscopie à cohérence optique	12
HOFER Isabella	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Des patients à la modélisation ex vivo des écosystèmes tumoraux : Le rôle des fibroblastes associés au cancer dans la réponse à la chimiothérapie des cancers du sein	12
IMERZOUKENE Ghiles	INSTITUT DE RECHERCHE SANTE ENVIRONNEMENT ET TRAVAIL	RENNES	Rôle de MLKL dans le développement du carcinome hépatocellulaire au cours d'une NASH	12
JAEGER Alix	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE	MARSEILLE	Étude du rôle de la Protéine Tyrosine Kinase 7 (PTK7) dans les fonctions physiopathologiques des cellules dendritiques	12
KLEIN Annabelle	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Identification de nouveaux marqueurs de la sénescence cellulaire médiée par p21	12
LALLIER Morgane	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE ET IMMUNOLOGIE NANTES-ANGERS	NANTES	Rôle du facteur de transcription HSF1 dans le développement et la progression de l'ostéosarcome	12
LAMBERT Julien	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Etude de la régulation de l'activité de la protéine pRb par LIN-15A et par la restriction calorique dans la reprogrammation directe chez <i>C. elegans</i>	12
LAMBEY Paul	CENTRE DE RECHERCHE EN BIOLOGIE CELLULAIRE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	Rôle de la SUMOylation de Ase1 et de Cin8 sur l'organisation de la midzone du fuseau mitotique.	12
LAUTURE Laura	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	Rôle de CEBP α dans la régulation du métabolisme lipidique et mitochondrial dans les leucémies aiguës myéloïdes	12
LÉCUYER Gwendoline	INSTITUT DE RECHERCHE SANTE ENVIRONNEMENT ET TRAVAIL	RENNES	Evolution tumorale dans les carcinomes rénaux à cellules claires par une stratégie combinant des approches de génomique intégrative et des données de transcriptomique à l'échelle de la cellule unique	12
LEN Kateryna	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Étude des voies de signalisation de la vitamine D au cours du développement du cancer de la prostate	12
LUBY Angèle	INSTITUT COCHIN	PARIS	Impact de la perte du transporteur mitochondrial UCP2 sur la physiologie de l'intestin et l'immunité favorisant la tumorigenèse colorectale	12
MARTIN Franck	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Études structurales et fonctionnelles des enzymes de remodelage de la chromatine mSWI/SNF dans la santé et la maladie	12
MIRA OSUNA Marta	INSTITUT DE GENETIQUE ET DEVELOPPEMENT	RENNES	Décryptage du rôle des composants des jonctions septées dans la transition épithélio-mésenchymateuse	12
MITTELHEISSER Vincent	Centre de recherche d'immunologie et d'hématologie-INSERM U1109	STRASBOURG	Développer de nouvelles stratégies pour contrôler la progression des tumeurs – Cibler des tumeurs ou le système immunitaire, un changement de paradigme.	12
MORANO Laura	INSTITUT DE GENETIQUE HUMAINE	MONTPELLIER	Etude et ciblage des condensats de TopBP1 pour surmonter la résistance aux chimiothérapies dans le cancer colorectal	12

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
NGUYEN Tung Son	U1193 INSERM/Université Paris-Saclay	Villejuif	Le déplacement métabolique induit par REG3A pour l'utilisation des dérivés du glucose de la O-GlcNAcylation des protéines à la synthèse d'héparane sulfate retarde l'apparition du carcinome hépatocellulaire.	12
NICOLINI Victoria	INSTITUT DE RECHERCHE SUR LE CANCER ET LE VIEILLISSEMENT	NICE	Rôle non canonique du récepteur des glucocorticoïdes dans la régulation des ARNm séquestrés dans les Processing bodies	6
PEROCESCHI Romain	INSTITUT TOULOUSAIN DES MALADIES INFECTIEUSES ET INFLAMMATOIRES	TOULOUSE	Rôle du facteur de transcription Eomes dans le contrôle des fonctions suppressives et la plasticité des lymphocytes T régulateurs lors des réponses immunes anti-tumorales.	12
PERRICHET PÉCHINEZ Anaïs	CENTRE DE RECHERCHE LIPIDES, NUTRITION, CANCER	DIJON	Ciblage de l'interleukine-1 β pour améliorer l'efficacité de la chimio-immunothérapie dans le cancer du poumon	12
PEYRAN Landry	INSTITUT DE BIOCHIMIE ET GENETIQUE CELLULAIRES	BORDEAUX	La polarité cellulaire et l'ordre des événements du cycle cellulaire	12
PICOTTO Julien	CEA - INSTITUT DE RADIOBIOLOGIE CELLULAIRE ET MOLECULAIRE	FONTENAY AUX ROSES	Implication de lamine B1 dans la division mitotique : endoréplication et régulation de la Séparase	12
PISIBON Céline	CENTRE MEDITERRANEEN DE MEDECINE MOLECULAIRE	NICE	Étude du rôle de CtBP1/2 dans la résistance des mélanomes aux thérapies ciblées et aux immunothérapies	12
SAAB Cathy	CEA - INSTITUT DE RADIOBIOLOGIE CELLULAIRE ET MOLECULAIRE	FONTENAY AUX ROSES	Etude de la régulation des interactions de la protéine MLH1 dans l'intégrité génétique des cellules somatiques et méiotiques.	12
SALIOU Alexa	INSTITUT DU CERVEAU	PARIS	- ETUDE DE LA SÉNESCENCE DANS LE GLIOBLASTOME : APPLICATION POUR LE DEVELOPPEMENT DE THERAPIES D'ACCOMPAGNEMENT	12
SAM Ikuan	PARIS CENTRE DE RECHERCHE CARDIOVASCULAIRE	PARIS	L'interaction CD27-CD70 : un biomarqueur prédictif de l'immunothérapie et une nouvelle cible thérapeutique dans le carcinome rénal à cellules claires	12
SANTA Pauline	IMMUNOLOGIE CONCEPTUELLE EXPERIMENTALE TRANSLATIONNELLE	Bordeaux	Étude du rôle des DNASEs dans la régulation de l'immunité anti-tumorale.	12
SERADJ Malvina	INSTITUT COCHIN	PARIS	Rôle des macrophages exprimant l'IL4-induced gene 1 (IL4I1) dans le mélanome.	12
SOLEILHAC Matis	INSTITUT DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE MARSEILLE LUMINY	MARSEILLE	Contribution d'EpCAM à la cryptogénèse	12
SOLORZANO Jacobo	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	Une étude exhaustive d'un sous-type de cancer pancréatique : Interaction entre traduction et transcription dans le microenvironnement tumoral	12
SUURING Maaïke	CENTRE DE RECHERCHE EN TRANSPLANTATION ET IMMUNOLOGIE TRANSLATIONNELLE	Nantes	Compréhension des mécanismes d'action participant à l'échappement tumoral à l'aide d'un modèle in vitro de macrophages associés aux tumeurs.	12
WORRALL William	INSTITUT TOULOUSAIN DES MALADIES INFECTIEUSES ET INFLAMMATOIRES	TOULOUSE	Développement d'un anticorps déplétant les mastocytes pour le traitement de la mastocytose	12
ZHANG YE	CENTRE DE BIOLOGIE INTEGRATIVE	TOULOUSE	Explorer la fonction de PKC θ au niveau du centrosome dans les cellules cancéreuses agressives	12