

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
AIT-SI-ALI Slimane	CENTRE EPIGENETIQUE ET DESTIN CELLULAIRE	PARIS	Rôle des enzymes SUV39 dans la régulation de la dynamique épigénétique des domaines de la chromatine associés à la lamina : contributions géniques et non géniques au potentiel invasif des cellules cancéreuses	24
ALLAIN Vincent	INSTITUT DE RECHERCHE SAINT LOUIS	PARIS	Ingénierie génique des lymphocytes MAIT humains : application à la génération de nouvelles immunothérapies cellulaires	24
ANDRIEU Guillaume	INSTITUT NECKER ENFANTS MALADES	PARIS	Ciblage métabolique des cellules quiescentes persistantes sous traitement pour contrer la chimiorésistance de la leucémie aiguë lymphoblastique T	24
ARIMONDO Paola	INSTITUT PASTEUR	PARIS	Développement de composées thérapeutiques ciblant la modification m6A dans les cancers	24
BARRÉ Benjamin	INSTITUT DE RECHERCHE SUR LE CANCER ET LE VIEILLISSEMENT	NICE	Cartographie moléculaire de la sénescence répliquative des levures pour comprendre le développement des cancers liés au vieillissement	12
BOISSONNAS Alexandre	INSTITUT MONDOR DE RECHERCHE BIOMÉDICALE	Créteil	Rôle du récepteur des androgènes sur la polarisation des macrophages associés aux tumeurs prostatiques et l'expression des checkpoints immunitaires	24
BRANZOLI Francesca	INSTITUT DU CERVEAU	PARIS	Exploration non invasive du métabolisme du glioblastome par imagerie au deutérium à 7 Tesla	24
BRENET Fabienne	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	Cibler les dépendances métaboliques foie-moelle osseuse pour vaincre les résistances thérapeutiques dans les leucémies myéloïdes aiguës	24
CALVAYRAC Olivier	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	Dynamique des trajectoires des cellules tumorales pulmonaires traitées aux thérapies ciblées in vivo à l'échelle de la cellule unique	24
COIN Frédéric	INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE	ILLKIRCH	Inhibition pharmacologique de l'expression oncogénique dépendante des super-enhancers par TFIH	24
CORRE Sébastien	INSTITUT DE GENETIQUE ET DEVELOPPEMENT	RENNES	La ferroptose comme opportunité thérapeutique pour contrer la résistance aux thérapies ciblées du mélanome	24
DAVY Alice	CENTRE DE BIOLOGIE INTEGRATIVE	TOULOUSE	Lignage astrocytaire et métabolisme du one-carbone dans deux modèles génétiques de gliome pédiatrique	24
DE MATOS RODRIGUES Gabriel Eduardo	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Rôle des différentes voies de réparation des cassures double brin pour la tumorigenèse, le vieillissement et l'inflammation chez la souris	24
DENTIN renaud	INSTITUT COCHIN	PARIS	Cibler la reprogrammation métabolique des macrophages associés aux tumeurs dans le traitement du CHC	24
DOLCE Luciano	INSTITUT POUR L'AVANCÉE DES BIOSCIENCES	LA TRONCHE	Bases Moléculaires de l'Interaction LeuRS-RagB/RagD et Évaluation Thérapeutique Initiale pour de Nouvelles Thérapies Anti-Cancéreuses.	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
DUBOIS Charlotte	PROTEOMIQUE, REPONSE INFLAMMATOIRE ET SPECTROMETRIE DE MASSE	VILLENEUVE D'ASCQ	ORAI3, un acteur central de la plasticité tumorale et de la neuro-angiogenèse dans le cancer de la prostate	24
ESNAULT Cyril	INSTITUT DE GENETIQUE MOLECULAIRE de MONTPELLIER	MONTPELLIER	Les G-quadruplexes comme effecteurs potentiels des programmes de transcription dépendants de la dynamique du cytosquelette.	24
GAGGERO Silvia	INSTITUT PASTEUR DE LILLE	LILLE	Décryptage de la reconnaissance tumorale médiée par les cellules NK en environnement à pH acide	24
GARINET Simon	CENTRE DE RECHERCHE DES CORDELIERS	PARIS	Profilage épigénomique de l'ADN circulant pour détecter l'activation du stroma et la réponse au traitement dans le cancer pancréatique métastatique	24
GAVARD Julie	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE ET IMMUNOLOGIE NANTES-ANGERS	NANTES	Comprendre le rôle du code de la tubuline et des satellites centriolaires dans le positionnement des lysosomes des cellules de glioblastome	24
GILLARD Ghislain	INSTITUT DE GENETIQUE HUMAINE	MONTPELLIER	Décrypter le rôle de la détyrosination de la tubuline dans la régulation de la E-cadhérine et la formation de métastases	24
GIULIANO Sandy	INSTITUT DE RECHERCHE SUR LE CANCER ET LE VIEILLISSEMENT	NICE	Impact des traitements lysosomotropes sur la reprogrammation lipidique et les mécanismes de résistance dans le cancer du sein triple négatif	24
GOUDOT Christel	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Étude des éléments transposables comme source de neoantigènes dans le cancer du poumon muté	24
GRIFAGNI Deborah	INSTITUT DE CHIMIE DES SUBSTANCES NATURELLES	GIF SUR YVETTE	De la lipoylation à la mort cellulaire : stratégies thérapeutiques pour induire la cuproptose dans les cancers du sein	12
GRUMOLATO Luca	FACULTE DES SCIENCES ROUEN	MONT ST AIGNAN	Addiction oncogénique à l'EGFR et réponse immunitaire : rôle potentiel dans le dimorphisme sexuel du cancer du poumon	24
GUITTARD Geoffrey	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE	MARSEILLE	Cibler pharmacologiquement la signalisation du point de contrôle intracellulaire CISH pour optimiser la réponse antitumorale des cellules T	24
ITZYKSON Raphael	INSTITUT DE RECHERCHE SAINT LOUIS	PARIS	Exploration préclinique de la combinaison actinomycine D et venetoclax dans les leucémies aiguës myéloïdes avec mutations TP53	24
JOFFRE Olivier	INSTITUT TOULOUSAIN DES MALADIES INFECTIEUSES ET INFLAMMATOIRES	TOULOUSE	HP1a : une cible thérapeutique innovante pour lever l'immunosuppression et promouvoir l'immunité anti-tumorale	24
JOLY Nicolas	INSTITUT JACQUES MONOD	PARIS	Redéfinir la famille des katanines : de la diversité des sous-unités à la spécificité fonctionnelle	24
KHAZEN Roxana	CENTRE DE RECHERCHES EN CANCEROLOGIE DE TOULOUSE	TOULOUSE	Mécanismes synaptiques nanométriques à l'origine de l'efficacité des lymphocytes T super-tueurs contre le cancer	24
KORDAHI Melissa	FACULTE DE PHARMACIE UNIVERSITE PARIS SACLAY	Orsay	Redéfinir le diagnostic du HPV grâce à KLHL35 : un biomarqueur cellulaire pan-génotype de l'activité virale	24
LECA Julie	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Etude du remodelage de la niche médullaire dans la LAM: des altérations génétiques aux modifications épigénétiques, l'impact des mutations IDH sur la matrice extracellulaire	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
LIN Yea-Lih	INSTITUT DE GENETIQUE HUMAINE	MONTPELLIER	Décryptage du rôle des activités nucléases de MRE11 dans le stress réplicatif et la sénescence induit par l'interféron	24
LORCA Thierry	CENTRE DE RECHERCHE EN BIOLOGIE CELLULAIRE DE MONTPELLIER	MONTPELLIER	La dérégulation du suppresseur de tumeur PP2A-B55 altère l'assemblage du fuseau méiotique.	24
LUCIBELLO francesca	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Impact de l'immunothérapie néoadjuvante dans le ganglion drainant la tumeur dans le cancer bronchique non à petites cellules résecable	24
MAHTOUK Karène	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Rôle des fibroblastes associés au cancer dans l'organisation des microenvironnements des cellules B et des plasmocytes dans le carcinome épidermoïde de la cavité buccale	24
MARTIN JAULAR Lorena	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Étude du rôle des vésicules extracellulaires tumorales contenant des transporteurs de nutriments dans le reprogrammation métabolique et la polarisation des macrophages.	24
MARTIN Nadine	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Briser le code fonctionnel de la méthylation de l'ARN ribosomique dans la sénescence cellulaire et l'initiation tumorale	24
MATHIEU Juliette	Center for Interdisciplinary Research in Biology (CIRB), Collège de France, CNRS, INSERM, Université PSL, Paris, France.	Paris	Identification d'Ubiquitine Ligase(s) régulant les protéines ESCRT-III lors de l'abscission	24
MÉNARD Armelle	BORDEAUX INSTITUTE OF ONCOLOGY	BORDEAUX	Étude de la formation des invadosomes induits par le stress génotoxique : vers de nouvelles cibles anti-métastases	24
POGLIO Sandrine	BORDEAUX INSTITUTE OF ONCOLOGY	BORDEAUX	Etude du dialogue entre macrophages et cellules lymphomateuses dans les lymphomes T cutanés dans un modèle 3D in capsulo	24
ROBERT Thomas	CENTRE DE BIOLOGIE STRUCTURALE	MONTPELLIER	Caractérisation du mode d'action du complexe TOPOVIL de souris, un ciseau à ADN en méiose, essentiel à la stabilité du génome.	24
ROMAGNOLO Béatrice	INSTITUT COCHIN	PARIS	Autophagie, mitose et instabilité chromosomique : identification de nouveaux facteurs initiateurs de la tumorigenèse colorectale	24
ROSSÉ Carine	INSTITUT CURIE - CENTRE DE RECHERCHE PARIS	PARIS	Rôles et conséquences des signaux mécaniques dans la progression tumorale des cancers du sein métaplasiques	24
ROUBINET Chantal	INSTITUT DE GENETIQUE ET DEVELOPPEMENT	RENNES	Mécanismes et conséquences fonctionnelles du remodelage de l'enveloppe nucléaire, dans les cellules souches en mitose (division nucléaire).	24
SEGURA elodie	INSTITUT NECKER ENFANTS MALADES	PARIS	Développement d'une nouvelle modalité thérapeutique ciblant les monocytes pour améliorer l'efficacité de la thérapie anti-cancer	24
SEQUERA Celia	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE	MARSEILLE	Identification des pilotes préneoplasiques évolutifs du foie comme candidats aux dépistages préventifs et aux thérapies ciblées.	24
SWALDUZ Aurélie	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON	LYON	Impact de la combinaison chimiothérapie et inhibiteurs de tyrosine kinase ciblant ALK (ALK-TKI) chez les patients atteints d'un cancer bronchique non à petites cellules (CBNPC) avancé avec réarrangement d'ALK (ALK+), progresseurs précoces sous ALK-TKI.	24

Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
TOSELLO-BOARI Jimena	INSTITUT MONDOR DE RECHERCHE BIOMÉDICALE	Créteil	Repositionnement spatial guidé par le TCR des lymphocytes T allogéniques pour améliorer l'éradication de la leucémie et réduire la toxicité immunitaire	24
WANG Xiaobo	CENTRE DE BIOLOGIE INTEGRATIVE	TOULOUSE	Changement des fibres de stress et migration cellulaire collective induits par des réponses nucléaires suite à des contraintes mécaniques	24
WEITZMAN Jonathan	CENTRE EPIGENETIQUE ET DESTIN CELLULAIRE	PARIS	Le rôle de la lysine déméthylases dans la transformation induite par les parasites	24
WOZNY Anne-Sophie	INSTITUT NATIONAL DE PHYSIQUE NUCLEAIRE ET DE PHYSIQUE DES PARTICULES (IN2P3)	Paris	Projet Radiothérapie, Immunothérapie et Suppression de TREX1 pour Moduler la réponse immunitaire aux radiations	24