

## Subvention – PROGRAMME LABELLISÉS FONDATION ARC 2020



Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Sous-type d'aide	Durée (mois)
<b>BOISSONNAS Alexandre</b>	SORBONNE UNIVERSITE	PARIS	Etude des mécanismes de contre-attaque à la chimiothérapie par la tumeur	PGA-RF	36
<b>BONNETBLANC François</b>	INSTITUT DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE EN EN AUTOMATIQUE	SOPHIA ANTIPOLIS	Guider la chirurgie des tumeurs cérébrales en temps réel grâce à l'électrophysiologie	PGA-RF	36
<b>BOSSIS Guillaume</b>	INSTITUT DE GENETIQUE MOLECULAIRE de MONTPELLIER	MONTPELLIER	La SUMOylation, un régulateur du métabolisme des Leucémies Aigues Myéloïdes et une cible thérapeutique	PGA-RF	36
<b>CHAVRIER Philippe</b>	INSTITUT CURIE	PARIS	JunkFood. Comprendre comment survivent et prolifèrent les cellules tumorales dans les cancers du sein et du pancréas dans des conditions de faibles disponibilité en nutriments.	PGA-RF	36
<b>KANNOUCHE Patricia</b>	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Comprendre comment les ADN polymérases mutagènes contribuent aux mécanismes de résistance aux chimiothérapies et proposer une solution pour prévenir ces obstacles thérapeutiques.	PGA-RF	36
<b>LACOURT Aude</b>	CENTRE DE RECHERCHE INSERM	BORDEAUX	Identification des facteurs de risque (environnementaux, professionnels et liés au mode de vie) associés à la survenue des sarcomes	PGA-RF	36
<b>LEGUBE Gaëlle</b>	CNRS Occitanie Ouest - DR14	TOULOUSE	Réparation des cassures double brins dans les gènes actifs: mécanismes et potentiel thérapeutique	PGA-RF	36
<b>MAMI-CHOUAIB Fathia</b>	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	INFLUENCE DES CELLULES T CD4+ RÉSIDENTES DANS LA TUMEUR (MÉMOIRES « TRM » ET RÉGULATRICES « TREG ») SUR L'IMMUNITÉ	PGA-RF	36

## Subvention – PROGRAMME LABELLISÉS FONDATION ARC 2020



Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Sous-type d'aide	Durée (mois)
<b>PARADIS Valérie</b>	Centre de recherche sur l'inflammation, inserm 1149	PARIS	Rôle de l'autophagie endothéliale dans le développement du cancer du foie chez les patients diabétiques et / ou en surpoids	PGA-RF	36
<b>PLO AZEVEDO Isabelle</b>	GUSTAVE ROUSSY	VILLEJUIF	Etude des facteurs de prédisposition aux cancers du sang	PGA-RF	36
<b>SUZANNE Magali</b>	LBCMCP, Centre de Biologie Intégrative (CBI) Toulouse	TOULOUSE	Le développement d'une tumeur repose sur la perturbation du contrôle de la prolifération cellulaire (qui augmente la masse tumorale), de la mort cellulaire (qui la réduit) et de l'acquisition de propriétés migratrices (à l'origine de métastases). Nous avons mis en évidence que certains de ces comportements cellulaires sont capables de d'augmenter la rigidité tissulaire. Or, la rigidité tumorale est un facteur aggravant du développement tumoral. Dans ce projet, nous proposons d'étudier leur impact sur la rigidité et l'agressivité tumorale.	PGA-RF	36
<b>VASSEUR Sophie</b>	CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE	MARSEILLE	Analyse du dialogue intercellulaire et de son impact sur le métabolisme tumoral pour la découverte d'outils cliniques dans la lutte contre la résistance aux traitements des cancers pancréatiques.	PGA-RF	36