

Appel à projets 2018 : SIGN'IT "Signatures en immunothérapie"



Bénéficiaire	Institut	Ville	Titre du projet de recherche	Durée (mois)
DEUTSCH Eric	Gustave Roussy	VILLEJUIF	Utilisation de l'intelligence artificielle pour l'intégration de biomarqueurs issues de l'imagerie, de la génomique, et de l'analyse des tissus pour la prédiction de la réponse à l'immunothérapie.	36
GEOERGER Birgit	Gustave Roussy	VILLEJUIF	Exploration exhaustive de l'environnement immunitaire de la tumeur et de l'hôte et identification de marqueurs prédictifs de la réponse aux traitements par immunothérapies chez les enfants et adolescents atteints d'un cancer en rechute ou réfractaire.	24
MALOUF Gabriel	Institut de génétique et de biologie moléculaire et cellulaire (IGBMC)	IIIKIRCH-GRAFFENSTADEN	Utilisation de l'épigénétique comme un outil pour prédire la réponse à l'immunothérapie chez les patients ayant un cancer du rein.	36
MAMI-CHOUAIB Fathia	Gustave Roussy	VILLEJUIF	Recherche de marqueurs de prédiction de réponse clinique (ou non-réponse) de patients atteints d'un cancer du poumon métastatique résistant à une chimiothérapie et traités en deuxième ligne avec une immunothérapie fondée sur des anticorps bloquants dirigés contre le récepteur inhibiteur PD-1, sorte de checkpoint immunitaire, exprimé sur les globules blancs tueurs et empêchant leur action anti-tumorale.	36
MOYAL Elizabeth	Institut Universitaire du Cancer de Toulouse	TOULOUSE	Etude intégrée de marqueurs biologiques et d'imagerie multimodale de réponse à l'association d'une radiothérapie stéréotaxique hypofractionnée et de l'anti-PDL-1 Durvalumab chez les patients porteurs de glioblastome en récurrence.	36
TARTOUR Eric	Hôpital européen Georges-Pompidou	PARIS	Comment permettre de mieux sélectionner les patients atteints de cancers du poumon qui sont susceptibles de mieux répondre au traitement par immunothérapie qui consiste à stimuler le système immunitaire contre le cancer.	36