

Décision 2020

Développement et intégration de nouveaux modèles expérimentaux pertinents pour la recherche en cancérologie : Optimisation de la règle des 3 R

*L'ITMO Cancer de l'Alliance nationale pour les sciences de la VIE et de la SANTé (AVIESAN) réalise la programmation scientifique de cet Appel à Projets.
L'Inserm réalise sa mise en œuvre opérationnelle*

PI	Prénom	Titre du projet
BARDIN	Allison	<i>Understanding spontaneous loss of heterozygosity</i>
BOUSQUET-VAYSSE	Corinne	<i>Model validation of pancreatic cancer patient-derived organoid co-culture with stroma to identify mechanisms for post-chemotherapy relapse</i>
DUHAMEL	Marie	<i>Companion dog with spontaneous cancer as ex vivo and in vivo ethical, non-experimental model for human drugs development</i>
HUBSTENBERGER	Arnaud	<i>Post-transcriptional plasticity in cellular adaptation to tumorigenesis and chemoresistance: new models and tools.</i>
JAULIN	Fanny	<i>Patient-derived organoids to study and treat colorectal cancer</i>
MATIC VIGNJEVIC	Danijela	<i>Gut on the Chip : Interplay between fibroblasts, immune and cancer cells</i>
PFLUMIO	Françoise	<i>Humanized bone marrow to study human normal and pathologic hematopoietic development (HuNich'4HuHemCells)</i>

Décision 2020

Développement et intégration de nouveaux modèles expérimentaux pertinents pour la recherche en cancérologie : Optimisation de la règle des 3 R

POGLIO	Sandrine	<i>Cutaneous T-cell lymphoma modeling using 3D cultures including patients' skin microenvironment compared to patient-derived xenograft.</i>
REBOUISSOU	Sandra	<i>Identification of phenotypes associated with cisplatin resistance and new alternative therapies and predictive biomarkers in pediatric liver cancers using three-dimensional cell culture models</i>
VOLLE	David	<i>Modeling testicular germ cell tumor biology and chemoresistance through the use of alternative models.</i>

Liste Complémentaire

PI	Prénom	Titre du projet
* NOEL	Georges	<i>RADIO-3R: Understanding and REFINING the influence of RADIotherapy on the tumor microenvironment, by applying novel models to REDUCE and REPLACE animal models</i>

* Les projets classés en listes complémentaires ne sont pas retenus pour financement.

Le financement potentiel de projets en liste complémentaire dépendra d'éventuels compléments budgétaires apportés par des reliquats dues aux annulations ou aux reports de programmes Cancer 2020.