

Travaux réalisés et/ou coordonnés par le Registre

Intitulé	Description des inégalités sociales et géographiques face aux cancers dans les DOM
Date de début du projet	2016
Contexte de réalisation	Les informations sur les inégalités sociales face au cancer sont plus restreintes pour les départements d'Outre-Mer, bien que les inégalités socio-économiques dans ces régions soient plus fortes qu'en France hexagonale. Un indice de défavorisation spécifique aux Antilles a été développé et est utilisé pour étudier la répartition des cancers au niveau géographique de l'IRIS de résidence. Le projet concerne l'étape de géocodage à l'IRIS de résidence de la totalité de la base de données des registres et la cartographie de l'incidence des cancers par localisation selon les IRIS de résidence en tenant compte de l'indice de défavorisation
Coordonnateur	J Deloumeaux, Registre des cancers de Guadeloupe
Partenaires	C. Joachim (Registre des cancers de la Martinique), D. Luce (INSERM IRSET U1085)
Implication du registre	Recueil de données complémentaires (stade, traitements, marqueurs) et mise à jour du statut vital. Participation à la rédaction scientifique.
Valorisation	Article publié dans BMC cancer pour les données Guadeloupe (2022) : Geographical variations of cancer incidence in Guadeloupe, French West Indies. Bernard Bhakkan-Mambir, Jacqueline Deloumeaux, Danièle Luce. Article accepté pour publication dans BMC public Health : Cancer incidence in the vicinity of open landfills in Guadeloupe, French West Indies. Bernard Bhakkan-Mambir, Danièle Luce and Jacqueline Deloumeaux.
Cadre du financement	Programme de travail partenarial Francim-HCL-SPF-INCa + Financement DGS pour la Martinique dans le cadre du plan chlordécone. Financement PO FEDER Gessica en Guadeloupe
Budget	PTP Guadeloupe/Martinique: 46K€ DGS Martinique (80K€) ; Feder GESSICa (20 k€)
Gestionnaire des fonds	CHUG

Intitulé	Prévalence de l'Helicobacter Pylori dans les cancers gastriques aux Antilles
Date de début du projet	2019
Contexte de réalisation	Les cancers de l'estomac sont en sur-incidence aux Antilles par rapport à l'Hexagone. La prévalence de l'infection à H. Pylori n'est pas connue dans nos populations. La recherche de H. Pylori n'est pas réalisée chez les patients atteints de cancer de l'estomac aux Antilles. Ce projet a pour objectifs d'estimer la fréquence de H. Pylori dans les cancers gastriques nouvellement diagnostiqués, d'estimer la séroprévalence de l'Infection à H Pylori par le dosage sanguin des IgG chez ces mêmes patients et de recherche d'autres facteurs de risques en lien avec l'alimentation et les facteurs environnementaux.
Coordonnateur	J Deloumeaux, Registre Guadeloupe
Partenaire	Services de gastro-entérologie publics et privés
Implication du registre	Recueil de données complémentaires (stade, traitements, marqueurs) et mise à jour du statut vital. Participation à la rédaction scientifique.
Valorisation	Non achevé (Projet arrêté en Martinique), non valorisé
Cadre du financement	Programme de travail partenarial Francim-HCL-SPF-INCa en Guadeloupe.

Budget	39 K€ en Guadeloupe (PTP)
Gestionnaire des fonds	CHUG
Intitulé	Myélomes multiples et LYMPHOMES dans les Antilles françaises : rôle de l'exposition environnementale et professionnelle aux pesticides et autres facteurs de risque : « MYELODOM »
Date de début du projet	2017
Contexte de réalisation	Le rôle d'expositions à des facteurs environnementaux et professionnels dans la survenue du Myélomes Multiples (MM) et une présomption forte (++) a été établie entre l'exposition aux pesticides et le risque de survenue de MM. En Guadeloupe et en Martinique, l'incidence du MM est plus élevée que dans l'hexagone. Ces 2 départements se caractérisent par une utilisation majeure de pesticides et surtout du chlordécone (CLD). L'objectif du projet est de mesurer l'association entre exposition aux pesticides, en particulier au CLD, et à d'autres facteurs environnementaux et professionnels et survenue des MM en Guadeloupe et en Martinique. Une extension du projet aux autres lymphomes non Hodgkiniens a été actée en 2020 et sera poursuivi jusqu'à fin 2023
Coordonnateur	J Deloumeaux, Registre Guadeloupe
Partenaire	C. Joachim, Registre des cancers de Martinique, Irset Inserm U 1085 (Danièle LUCE), CIRAD Guadeloupe, BRGM Martinique
Implication du registre	Rédaction du protocole, coordination globale du projet, recueil de données, mise à jour du statut vital. Analyses statistiques et rédaction scientifique.
Valorisation	Arrêt des inclusions en novembre 2023. Monitoring en cours avant gel de la base et analyse.
Cadre du financement	Appel à projet APIDOM du GIRCI SOHo 2017 / PO FEDER Gessica/Plan chlordécone DGS 2021 (102 K€)
Budget	GIRCI SOHo 2017 (79K€) ; FEDER (419 K€) ; DGS 2021 (102 K€)
Gestionnaire des fonds	CHUG

Intitulé	Facteurs de risque associés aux Cancers en Guadeloupe : Environnement, contexte socioéconomique « GESSICa »
Date de début du projet	2019
Contexte de réalisation	<p>La distribution des cancers en Guadeloupe diffère sensiblement de celle de l'Hexagone avec une incidence globale des cancers plus faible dans notre région mais des incidences plus élevées certains cancers (prostate, col de l'utérus, de l'estomac et les myélomes multiples).</p> <p>La Guadeloupe cumule des facteurs de risque liés à son ancrage ethno-géographique caribéen, des risques environnementaux spécifiques (pesticides) et un niveau socioéconomique inférieur à celui de l'Hexagone. Ces facteurs peuvent interagir et être à l'origine de niveaux de risque spécifiques et d'inégalités sociales dans la survenue des cancers. L'objectif global du projet GESSICa est d'améliorer la surveillance et la connaissance des cancers sur le territoire par une approche multidisciplinaire associant l'épidémiologie, la recherche clinique, la géographie et les sciences humaines et sociales. Le projet vise à étudier les facteurs de risque environnementaux et socioéconomiques des cancers en Guadeloupe. Il s'appuie sur les données du registre des cancers et sur le Centre de ressources biologiques Karubiotec.</p>
Coordonnateur	J Deloumeaux
Partenaire	CIRAD Guadeloupe (Philippe Cattan, Vincent Bonnal), DAAF (Alexandre Ducrot), Inserm IRSET 1085 (Danièle Luce)

Implication du registre	<p>Le projet est organisé en Workpackage (WP) coordonnés par les différents partenaires :</p> <ul style="list-style-type: none"> - WP0 : coordination général e Deloumeaux Jacqueline, registre Guadeloupe) - WP1 : Cartographie des cancers (Bhakkan Bernard, Registre Guadeloupe) - WP2 : Dynamiques de l'environnement des pollutions par les pesticides (Vincent Bonnal, CIRAD) - WP3 : Inégalités sociales et cancers (Danièle Luce, Inserm IRSET 1085) - WP4 : Polluants et cancers (Jacqueline Deloumeaux) - WP5 : Communication – Valorisation (Jacqueline Deloumeaux) .
Valorisation	Projet terminé en juin 2023. Article en cours sur cancer et exposition à la chlordécone
Cadre du financement	Appel à projets recherche collaboratifs au titre du PO-FEDER de Guadeloupe 2014-2020, Pour les années 2018-2020
Budget	Budget global FEDER GESSICa 502K€
Gestionnaire des fonds	CHUG

Travaux collaboratifs nationaux du réseaux Francim

Intitulé	Survie des patients atteints de cancer dans les DROM 2008-2018
Date de début du projet	2019
Contexte de réalisation	Les informations sur la survie de patients cancéreux sont essentielles pour connaître l'efficacité de la prise en charge des patients atteints de cancer. Les études de survie faites à partir de données collectées par les registres peuvent être utilisées pour apprécier l'efficacité globale du système sanitaire, c'est-à-dire à la fois la qualité de la prise en charge et les habitudes de recours au système de soins, qui conditionnent en particulier la précocité du diagnostic. Une étude de la survie nette et de son évolution selon la période de diagnostic des personnes atteintes de cancer en France est réalisée tous les 5 ans. Une étude survie DOM est actée pour les 4 départements Guadeloupe Guyane Martinique et La Réunion. L'étude portera sur les patients diagnostiqués entre 2008 et 2015 (date de point au 30 juin 2018). Les indicateurs de survie seront rapportés pour les 10 principales localisations.
Coordonnateur	C. JOACHIM
Partenaires	Registre Guadeloupe Registre de la Réunion, Registre de Guyane, HCL, FRANCIM, SpF, INCa
Implication du registre	Identification des localisations. Mise à jour du statut vital. Rédaction
Valorisation	Projet finalisé en 2022. Rapport survie DROM. Communication presse.
Cadre du financement	Programme de travail partenarial Francim/HCL/InCA /SPF
Budget	Budget global (15 445 €) ; registre Guadeloupe (3862 €)
Gestionnaire des fonds	Francim

Intitulé	Etude de l'incidence des cancers dans la cohorte des travailleurs agricoles exposés au chlordécone
Date de début du projet	2015 (reconstitution de la cohorte) 2018 (analyse des données, mortalité) 2021 (étude de l'incidence des cancers)
Contexte de réalisation	Ce projet s'intègre dans le Plan National Chlordécone 3 (action 13) et fait suite à la reconstitution de la cohorte de travailleurs agricoles exposés au chlordécone (action 20 du Plan National Chlordécone 2). Il va se poursuivre dans le cadre du Plan National Chlordécone 4. L'objectif est de comparer l'incidence des cancers dans la cohorte à celle de la population générale, et d'étudier l'incidence des cancers en fonction de l'exposition au chlordécone et à d'autres phytosanitaires
Coordonnateur	Danièle LUCE (Inserm U1085- Irset) en partenariat avec Santé Publique France
Partenaire	Registre de Guadeloupe, Registre de Martinique
Implication du registre	Recherche des cas de cancers incidents chez les travailleurs de la cohorte Production des données de référence pour la comparaison de l'incidence des cancers dans la cohorte à l'incidence des cancers dans la population générale
Valorisation	Demande de croisement des bases registres avec la cohorte. Démarches réglementaires en cours (blocage CNIL jusqu'en 2023)
Cadre du financement	SPF/DGS
Budget	Registre Guadeloupe (4583 €) Registre Martinique (13749 €)
Gestionnaire des fonds	Inserm DR Grand Ouest