

# Plateforme de Données en Cancérologie

## FICHE PROJET – INFORMATION COLLECTIVE DES PERSONNES CONCERNEES

Titre officiel	Évaluation de l'interaction entre CO-MEDICATIONS et pronostic dans le cancer du sein à partir des données du SNDS
Organes	Cancer du Sein
Référence	ProCOMEDIC
Contact	<a href="mailto:lesdonnees@institutcancer.fr">lesdonnees@institutcancer.fr</a>

### Descriptif du projet

#### 1. Contexte

En 2012, 14 millions de nouveaux cas de cancers et 8 millions de décès par cancer ont été dénombrés dans le monde. Entre 40 et 70% des patients atteints de cancer ont de plus des pathologies associées au moment du diagnostic (co-morbidités). Ces co-morbidités sont associées à la prise de médicaments chroniques pendant la prise en charge du cancer (co-médications). Des preuves épidémiologiques ont rapporté une association entre certaines médicaments telles que l'aspirine ou les anti-inflammatoires non-stéroïdiens et une diminution du risque de développer un cancer. Les statines, les bêta-bloquants et la metformine ont aussi été associés à une baisse du nombre de cas de récives et à une amélioration notable de la survie dans certains types de cancer.

Le Cancer du sein est le premier cancer chez les femmes, avec 1.7 million de nouveaux cas estimés en 2012. Plusieurs études ont illustré l'influence des co-morbidités/co-médications sur 1) le risque de développer un cancer du sein 2) sa présentation clinique et pathologique initiale, 3) les traitement reçus, 4) l'évolution à long terme.

#### 2. Objectifs et critères d'évaluation

L'objectif principal du projet est d'étudier l'interaction entre co-médications et survie sans rechute chez des patientes atteintes de cancer du sein à partir de la Plateforme de données en cancérologie

Les objectifs secondaires sont : identifier les délivrances de co-médications qui surviennent dans les 6 mois précédant la date de début des traitements et jusqu'à la date des dernières nouvelles (31/12/2016), Identifier les toxicités survenues au cours du traitement et lors du suivi,

Identifier les récurrences du cancer du sein et analyser l'association entre survie (sans rechute et globale) et la prise de co-médications.

### 3. Méthodologie

Le projet est une étude observationnelle rétrospective.

### 4. Population concernée

Sont concernées la cohorte des femmes atteintes de cancer du sein incident entre 2011 et 2016, non métastatiques d'emblée, et recevant une chirurgie et une chimiothérapie pour cancer du sein.

### 5. Données utilisées :

- Données de la Plateforme des Données de Cancérologie de l'INCa

Catégorie de données	Origines
Caractéristiques de la patiente, Date de diagnostic, Caractéristiques de la tumeur, Traitements reçus et toxicités, Co-médications, Décès, Récurrences ;	<a href="#">SNDS</a> : Système national des données de santé (assurance maladie, hôpitaux, causes médicales de décès)

Aucune donnée extérieure n'est utilisée dans cette étude.

- Description de l'appariement

Aucun appariement n'est prévu dans cette étude.

Calendrier de l'étude	
Dates de réalisation	2020-2025
Résultats disponibles	Etude en cours – publications accessibles sur <a href="https://www.e-cancer.fr/Expertises-et-publications/La-plateforme-de-donnees-en-cancerologie/Etudes-mobilisant-les-donnees-de-la-PDC/Projet-ProCOMEDIC">https://www.e-cancer.fr/Expertises-et-publications/La-plateforme-de-donnees-en-cancerologie/Etudes-mobilisant-les-donnees-de-la-PDC/Projet-ProCOMEDIC</a>
Durée de conservation des données	20 ans sur la Plateforme de données en cancérologie

Informations administratives et juridiques	
Contact Plateforme de données en cancérologie	Institut National du Cancer Contact : <a href="mailto:lesdonnees@institutcancer.fr">lesdonnees@institutcancer.fr</a>
Equipes participantes	Institut National du Cancer Département Données et évaluation en santé Direction de l'Observation, des sciences des données et de l'évaluation Rôle dans le projet : Responsable de traitement
	Équipe RT2Lab Institut Curie Rôle dans le projet : sous-traitant et responsable de mise en oeuvre
Cadre réglementaire	Délibération CNIL n°2019-083 en date du 20 juin 2019 autorisant l'Institut national du cancer à mettre en oeuvre des traitements automatisés à des fins de recherche, d'étude et d'évaluation basés sur la « Plateforme de données en cancérologie ». <a href="https://www.legifrance.gouv.fr/cnil/id/CNILTEXT000042103286">https://www.legifrance.gouv.fr/cnil/id/CNILTEXT000042103286</a>
Base légale du traitement	Exécution d'une mission d'intérêt public (article 6,1, e du RGPD) et à des fins de recherche scientifique (article 9,2, j du RGPD)
Exercice des droits	Les personnes concernées peuvent exercer leurs droits de selon les modalités prévues sur : <a href="http://lesdonnees.e-cancer.fr/">http://lesdonnees.e-cancer.fr/</a> ainsi qu'introduire une réclamation auprès de la CNIL.
Déléguée à la protection des données	<a href="mailto:dpo@institutcancer.fr">dpo@institutcancer.fr</a>