



PROJET CANTO



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE
COMMISSARIAT GÉNÉRAL
À L'INVESTISSEMENT

INTITULE DU PROJET		CANTO
PORTEUR / PARTENAIRE(S) DU PROJET		Institut Gustave Roussy INSERM
FINANCEMENT		13 870 288 €
TYPE DE COHORTE		Patient
PATHOLOGIE		Cancer
DESCRIPTION		Cette cohorte a pour objectif l'étude des toxicités chroniques des traitements anticancéreux chez 20 000 patientes atteintes d'un cancer du sein localisé. Le projet est coordonné par l'Institut Gustave Roussy en forte coopération avec le Centre de Lutte Contre le Cancer Georges François Leclerc de Dijon et la Fédération Nationale des Centres de Lutte Contre le Cancer. Ce projet permettra de disposer d'une importante base de données clinico-biologiques sur les toxicités chroniques liées au traitement du cancer (problème de santé publique émergent et encore sous-étudié), ainsi que d'une biobanque unique attractive pour des partenariats académiques et industriels.
APPORTS POUR	LA SCIENCE	Grâce à ce projet, la communauté scientifique aura accès à une base de données des toxicités chroniques décelées chez 20000 patientes ayant été traitées pour un cancer du sein stade I-III. La description de l'incidence, des caractéristiques cliniques et biologiques et des conséquences à long terme des toxicités chroniques seront recensées. L'impact psychologique du développement de ces toxicités chez les patientes sera analysé. L'ensemble des données devrait permettre d'identifier des indicateurs prédictifs de toxicité chronique.
	LE CITOYEN	Le cancer du sein est le cancer le plus fréquent chez les femmes des pays développés. En France, on estime qu'environ 50 000 femmes se verront diagnostiquer un cancer du sein en 2011. Les progrès médicaux spectaculaires accomplis ces dernières années permettent aujourd'hui la survie au-delà de 10 ans de plus de 80% des patientes diagnostiquées. Malgré leur efficacité indiscutable, ces traitements présentent une toxicité chronique qui va toucher plus de 30000 patientes par an, et qui changent finalement la qualité de la vie, le statut social tout aggravant fortement les dépenses de prise en charge. Les impacts attendus du projet CANTO sont le développement de nouvelles thérapies, une amélioration de la qualité de la vie des patientes et une diminution des dépenses de santé.
	LE SYSTEME DE RECHERCHE	La base de données sera partagée avec des équipes de recherche internationales.
LOCALISATION		Ile-de-France