

# GEMO - Etude transversale sur des femmes porteuses de mutation BRCA1/2 : gènes modificateurs des risques tumoraux

Responsable(s) : Sinilnikova-Erard Olga, Centre de Recherche en Cancérologie UMR5286 CNRS / U1052 Inserm, Equipe « Génétique du cancer du sein » Unité Mixte de Génétique Constitutionnelle des Cancers Fréquents, Hospices Civils de Lyon - Centre Léon Bérard  
Stoppa-Lyonnet Dominique, Centre de Recherche INSERM U830, Département de Biologie des tumeurs - Service Génétique

Date de modification : 15/03/2013 | Version : 1 | ID : 5321

## Général

### Identification

Nom détaillé Etude transversale sur des femmes porteuses de mutation BRCA1/2 : gènes modificateurs des risques tumoraux

Sigle ou acronyme GEMO

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) 1245228

### Thématiques générales

Domaine médical Cancérologie

Déterminants de santé Génétique

Mots-clés loci, modifications, risque tumoral, allèles

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Sinilnikova-Erard

Prénom Olga

Adresse Centre Léon Bérard, Bâtiment Cheney D, 28 rue Laënnec, 69373 Lyon cedex 08

Téléphone + 33 (0)4 78 78 29 24

Email olga.sinilnikova@lyon.unicancer.fr

Laboratoire Centre de Recherche en Cancérologie UMR5286 CNRS / U1052 Inserm, Equipe « Génétique du cancer du sein »

Unité Mixte de Génétique Constitutionnelle des Cancers Fréquents, Hospices Civils de Lyon - Centre

Léon Bérard

Organisme INSERM/CNRS/CLB/UNIVERSITE DE LYON/HOSPICES CIVILS DE

Nom du responsable Stoppa-Lyonnet

Prénom Dominique

Adresse Service de Génétique, Institut Curie, 26 rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05

Téléphone +33 (0)1 44 32 46 97

Email dominique.stoppa-lyonnet@curie.net

Laboratoire Centre de Recherche INSERM U830, Département de Biologie des tumeurs - Service Génétique

Organisme INSTITUT CURIE/INSERM/UNIVERSITE PARIS

## Collaborations

## Financements

Financements Mixte

Précisions PHRC Ile de France Association for International Research on Cancer Ligue Nationale contre le cancer Association "le cancer du sein, parlons-en!" Projet européen Collaborative Oncological Gene-environment Study (COGS) Instituts de recherche en santé du Canada (C.I.H.R.)

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur UNICANCER

Statut de l'organisation Mixte

## Contact(s) supplémentaire(s)

## Caractéristiques

## Type de base de données

Type de base de données Bases de données issues d'enquêtes

Base de données issues d'enquêtes, précisions Etudes transversales non répétées (hors enquêtes cas-témoins)

Origine du recrutement des participants	Via une sélection de services ou établissements de santé
Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle	Non
Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon	de manière routinière par les consultations d'oncogénétique (centres anticancéreux et les hôpitaux du réseau du « Groupe Unicancer »)
<b>Objectif de la base de données</b>	
Objectif principal	Identifier de nombreux loci associés à des modifications du risque tumoral et identifier au sein de nos échantillons des femmes porteuses des allèles associés à une augmentation ou à une diminution du risque tumoral
Critères d'inclusion	femmes porteuses de mutation BRCA1/2 indemnes ou ayant été atteintes de cancer du sein et/ou de l'ovaire
<b>Type de population</b>	
Age	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adulte (19 à 24 ans)</li> <li>Adulte (25 à 44 ans)</li> <li>Adulte (45 à 64 ans)</li> <li>Personnes âgées (65 à 79 ans)</li> <li>Grand âge (80 ans et plus)</li> </ul>
Population concernée	Sujets malades
Sexe	Féminin
Champ géographique	National
Détail du champ géographique	France
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	2002
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[1000-10 000[ individus
Détail du nombre d'individus	3661 (BRCA1 : 2471 ; BRCA2 : 1190).

## Données

Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données cliniques Données paracliniques Données biologiques
Données cliniques, précisions	Dossier clinique
Données paracliniques, précisions	Histoire hormonale
Données biologiques, précisions	Description de la mutation BRCA1/BRCA2
Existence d'une bibliothèque	Oui
Contenu de la bibliothèque	ADN
Détail des éléments conservés	DNAtèque
Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Événements de santé/mortalité

## Modalités

Mode de recueil des données	par l'intermédiaire de l'oncogénéticien qui suit la patiente
Suivi des participants	Non
Appariement avec des sources administratives	Non

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

Lien vers le document <http://ccge.medschl.cam.ac.uk/consortia/cimba/>

## Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	En cours de définition
Accès aux données agrégées	Accès restreint sur projet spécifique
Accès aux données individuelles	Accès restreint sur projet spécifique