

LES PRINCIPALES ÉTUDES DE RECHERCHE

EN ONCOGÉNÉTIQUE

Les équipes médicales passent au crible nos gènes pour identifier des altérations génétiques responsables d'une histoire personnelle ou familiale de cancer. En tant que patient(e), vous pouvez être invité(e) à participer à des projets de recherche.

Lorsque l'analyse de l'ADN des membres d'une famille avec une histoire liée au cancer ne permet pas d'identifier d'altération génétique particulière, les personnes concernées peuvent être **invitées à participer à des projets de recherche**.

Les équipes de recherche françaises établissent des **bibliothèques de gènes** dont l'analyse précise doit permettre d'affiner les diagnostics, la surveillance et la prévention.

Ces recherches se déroulent sous forme de protocoles incluant des **patients volontaires** recrutés parmi les familles suivies en France.

5 essais phares en France et en Europe :

TUMOSPEC

Identifier des gènes d'intérêt clinique dans la prévention et la prise en charge des cancers du sein et/ou de l'ovaire.

COVAR

Classer des variants de signification inconnue sur les gènes BRCA1, BRCA2 et PALB2 en variant causal ou variant neutre vis-à-vis d'une augmentation du risque de cancer.

GEMO

Identifier les facteurs génétiques intra et interfamiliaux modificateurs de risques chez les personnes porteuses d'une altération des gènes BRCA1 ou BRCA2.

GENEPSO

Mettre en évidence des facteurs environnementaux modificateurs du risque génétique chez les personnes porteuses d'une altération des gènes BRCA1 et BRCA2.

PARTICIPER À UN PROJET DE RECHERCHE



**POUR CONNAITRE LES
ESSAIS EN COURS AU
NIVEAU NATIONAL**

