

AVANTAGES CONCURRENTIELS

- **Pertinence de l'usage d'une chimiothérapie après chirurgie**
- **Spécificité >80%**
- **Base génétique sur plusieurs centaines de gènes**

APPLICATIONS/MARCHES

- Analyse génétique

PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Étude de brevetabilité à faire

PARTENARIAT RECHERCHE

Licence exclusive de brevet
ou de savoir-faire

STADE DE DEVELOPPEMENT

Stade actuel : TRL 5-6

Objectif : Transfert

LABORATOIRE

Plateforme de Transfert en
Biologie Cancérologique de Dijon

CONTACT

Daniel KIRCHHERR
+33 (0)7 16 66 90
Daniel.kirchherr@sattge.fr

CONTEXTE

1,7 million de nouveaux cas de cancer du sein par an dans le monde dont 54 000 en France. 70% des tumeurs sont de type Luminal (A ou B). Le risque de rechute après chirurgie peut-être estimé à partir de kits existants

DESCRIPTION

Le laboratoire a mis en évidence une signature transcriptomique constitutionnelle sur plusieurs centaines de gènes et mis au point une méthode de calcul permettant de mieux stratifier les sous-populations de patientes à risque de rechute après chirurgie afin d'améliorer l'usage de la chimiothérapie après chirurgie. Sur une cohorte de 600 patientes, +45% de femmes n'avaient pas besoin de chimiothérapie après ablation de la tumeur.

