

Variations géographiques de participation aux dépistages des cancers colorectal et du sein : Identification des territoires à faible participation

C. Quintin, A. Rogel, J.Plaine, B.Ouali

Paris, JSD2020

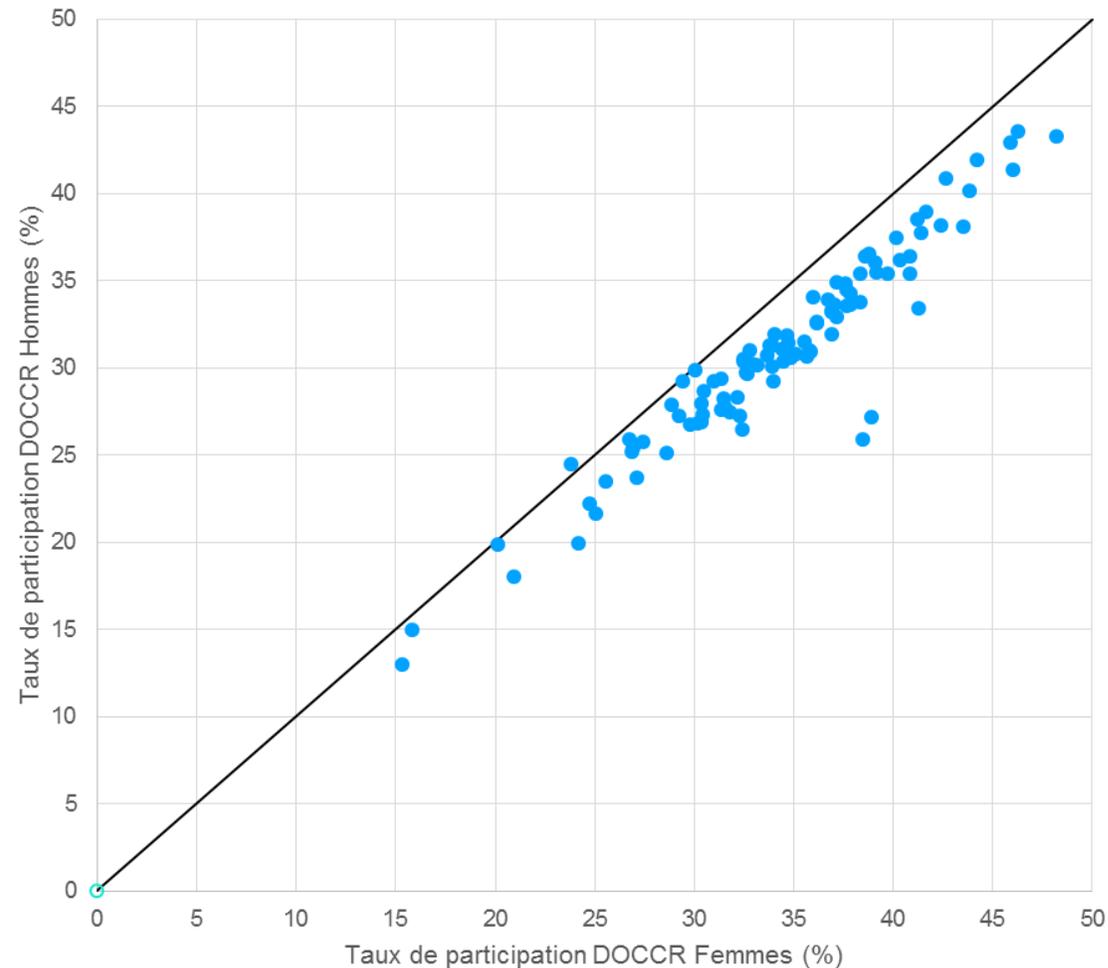
LES AUTEURS NE DÉCLARENT AUCUN CONFLIT D'INTERET

- **Participation aux deux programmes de Dépistage Organisé actuellement déployés en France (DOCS et DOCCR) très hétérogène par département**
- **Objectifs :**
 - Analyse du lien entre les taux départementaux de participation au DOCCR et au DOCS
 - Identification des territoires où la participation est particulièrement faible

- **Effectifs départementaux de participants au dépistage : DOCCR / DOCS → CRCDC**
- **DOCCR : Effectifs départementaux de personnes exclues du dépistage → CRCDC**
- **Estimations Localisées de Population → INSEE**
 - **Taux d'exclusion (DOCCR)**
 - **Taux de participation standardisés sur une population de référence**
- **Années retenues pour l'analyse : 2017 - 2018**

Taux de participation au DOCCR par département chez les hommes et chez les femmes

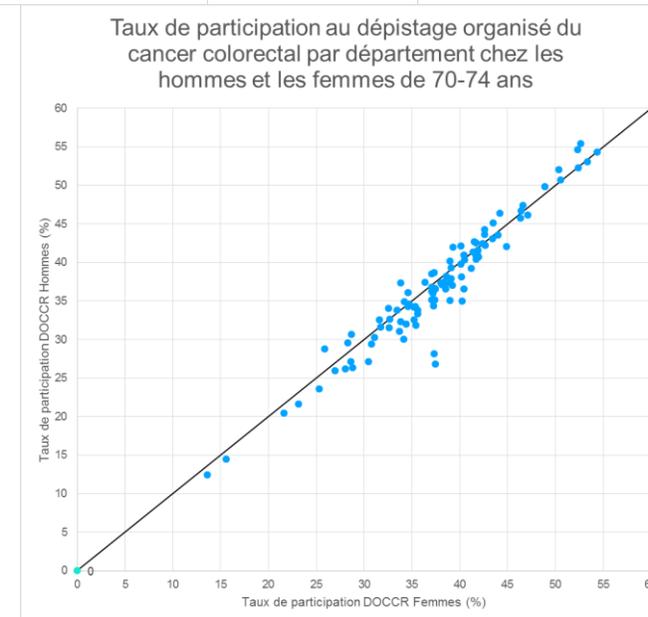
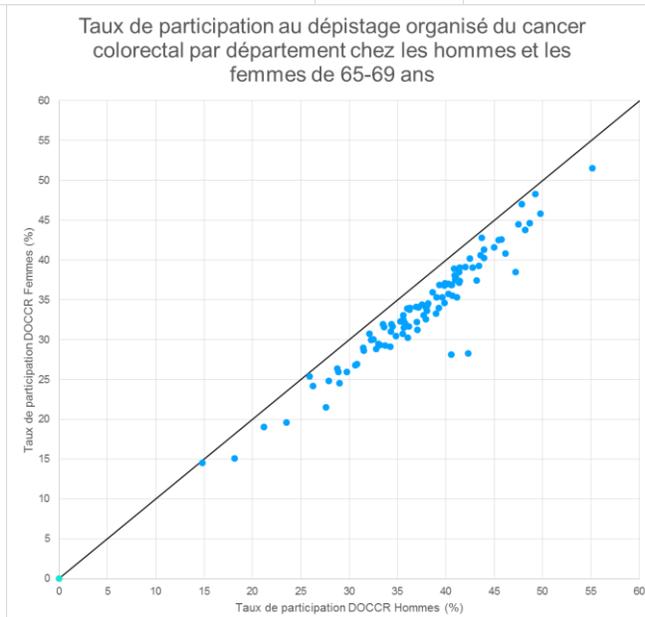
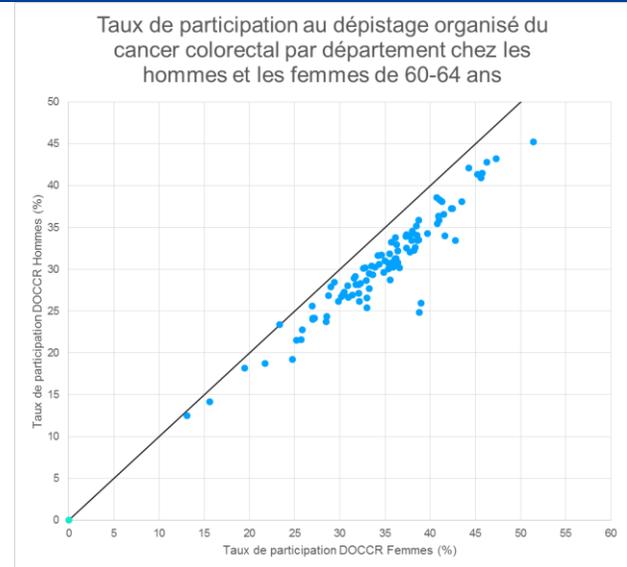
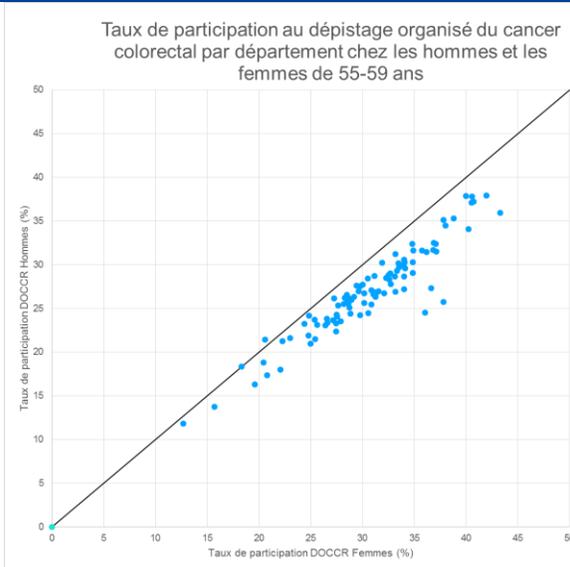
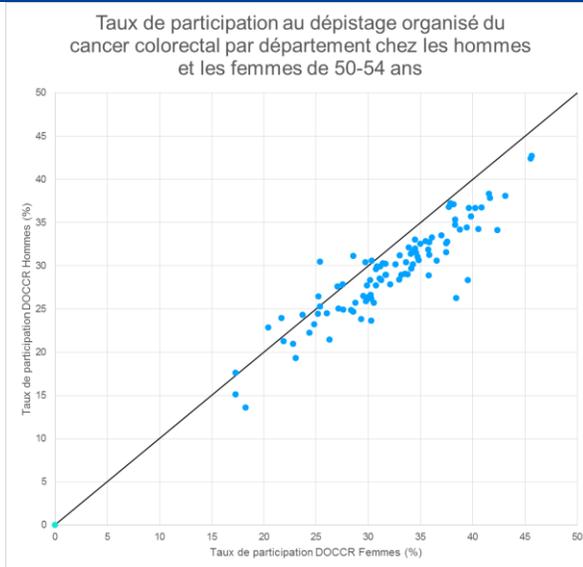
Taux de participation au dépistage organisé du cancer colorectal par département chez les hommes et les femmes de 50-74 ans



2017-2018

- forte corrélation
- une participation plus élevée chez les femmes que chez les hommes dans pratiquement tous les départements

Par tranches d'âge

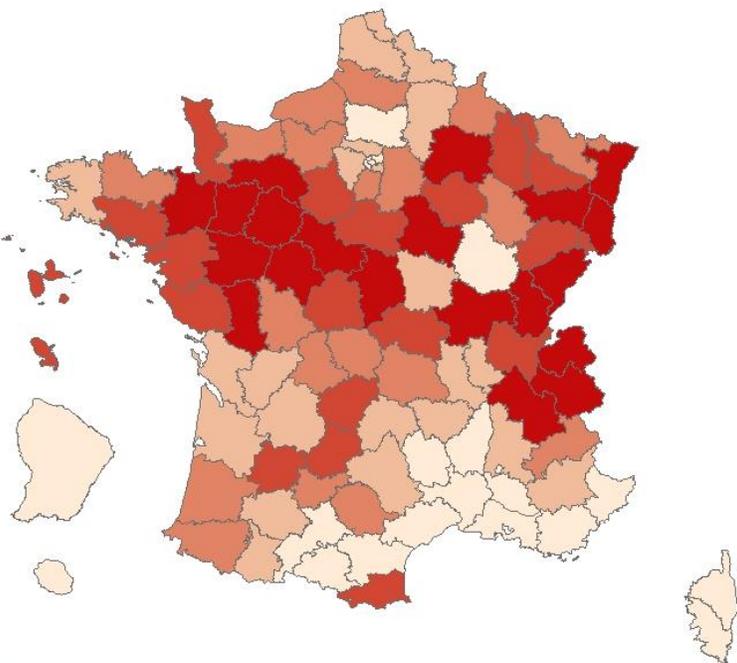


Cartes participation DOCCR / DOCS 2017-2018

Taux de participation départementaux DOCCR pour les femmes de 50 à 74 ans
France entière - 2017-2018

pour 100 femmes (%)

- [15,3-30,0[
- [30,0-33,0[
- [33,0-36,0[
- [36,0-39,0[
- [39,0-48,2[

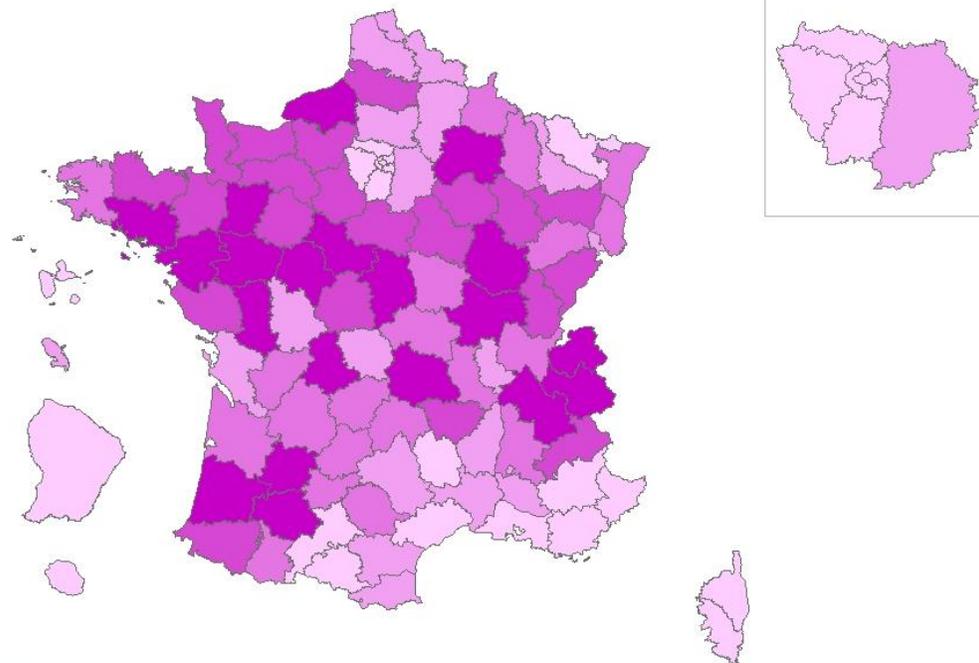


Source : ©IGN-[GeoFLA]®, 2014 ;
©Santé publique France, 31/01/2020
Données issues des CRDC et des ELP de l'Insee

Taux de participation départementaux DOCS pour les femmes de 50 à 74 ans
France entière - 2017-2018

pour 100 femmes (%)

- [25,9-47,7[
- [47,7-52,0[
- [52,0-54,5[
- [54,5-57,0[
- [57,0-62,6[



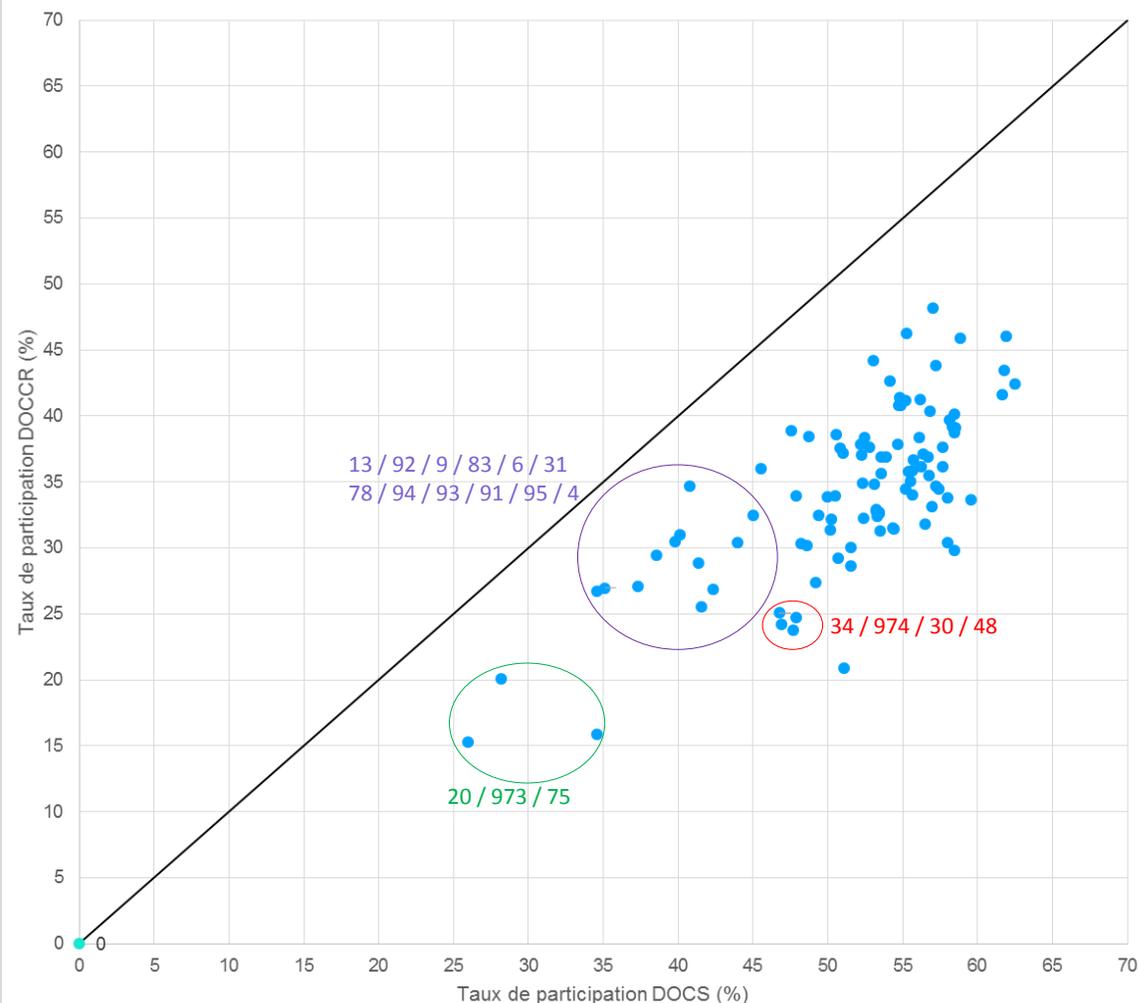
Source : ©IGN-[GeoFLA]®, 2014 ;
©Santé publique France, 31/01/2020
Données issues des CRDC et des ELP de l'Insee

DOCCR – Femmes – 50-74 ans – 2017-2018

DOCS – Femmes – 50-74 ans – 2017-2018

Taux de participation au DOCCR et DOCS par département chez les femmes

Taux de participation aux dépistages organisés du cancer du sein et du cancer colorectal par département chez les femmes de 50-74 ans

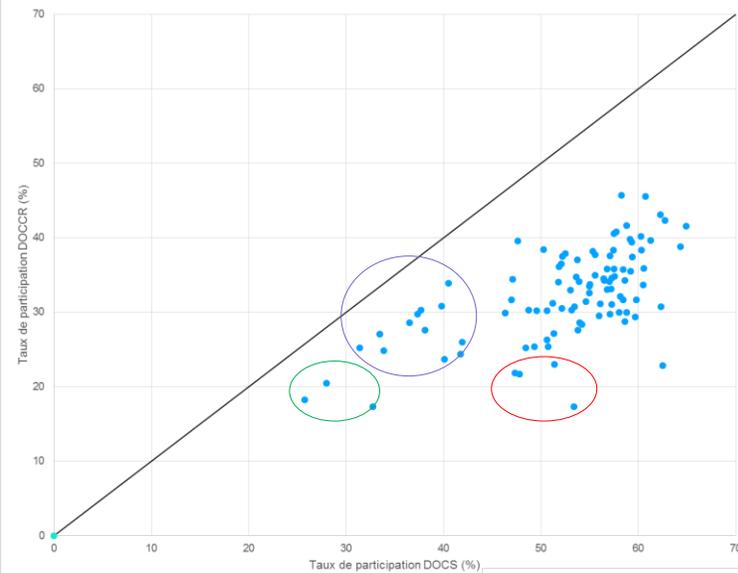


Dans les départements participant le moins, on peut faire 3 groupes

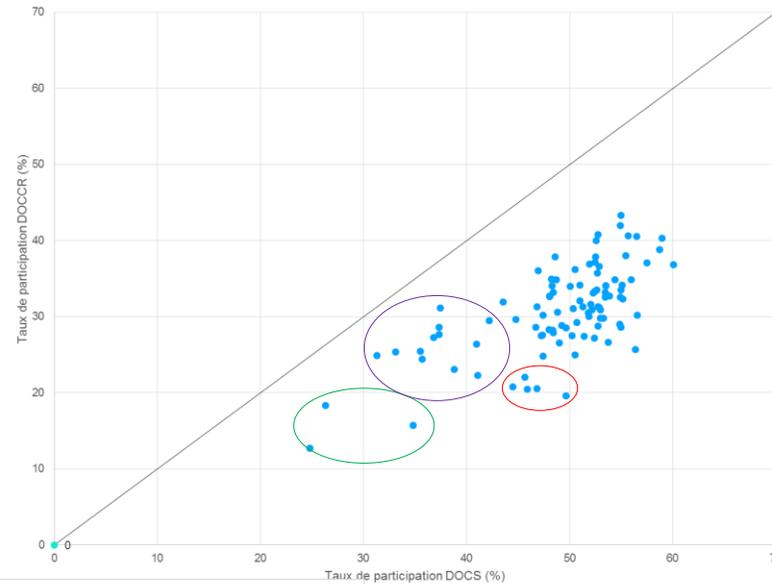
- < 35 % DOCS et < 20 % DOCCR
- 35 % - 45 % DOCS et 20 % - 35 % DOCCR
- 45 % - 50 % DOCS et 25 % DOCCR

Par tranches d'âge

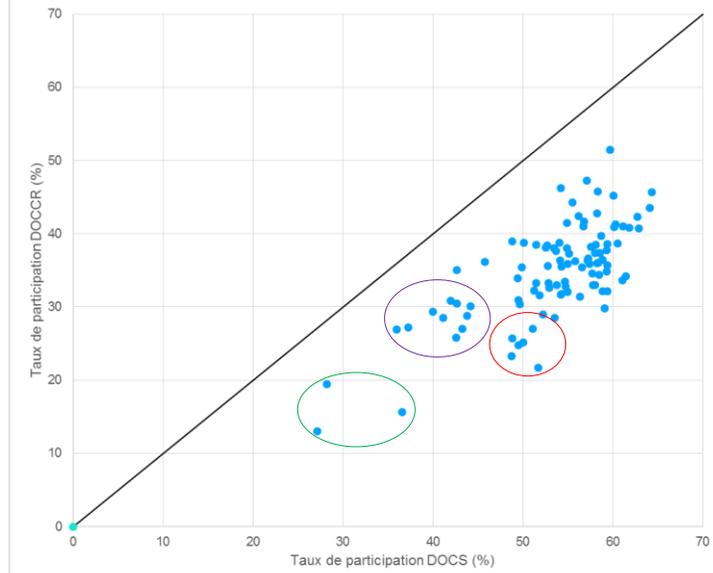
Taux de participation aux dépistages organisés du cancer du sein et du cancer colorectal par département chez les femmes de 50-54 ans



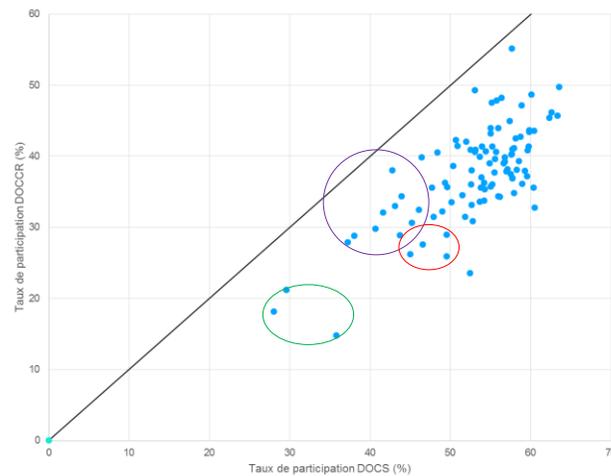
Taux de participation aux dépistages organisés du cancer du sein et du cancer colorectal par département chez les femmes de 55-59 ans



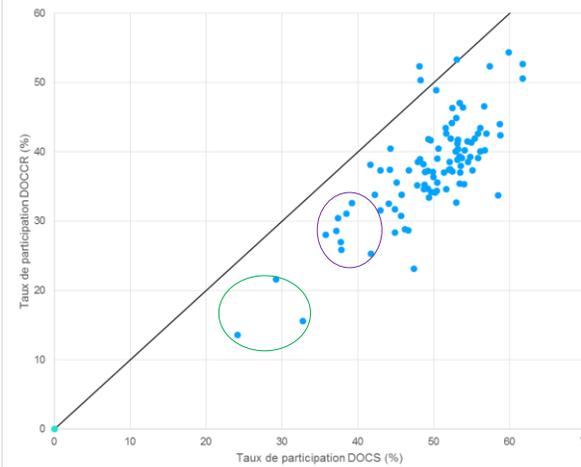
Taux de participation aux dépistages organisés du cancer du sein et du cancer colorectal par département chez les femmes de 60-64 ans



Taux de participation aux dépistages organisés du cancer du sein et du cancer colorectal par département chez les femmes de 65-69 ans



Taux de participation aux dépistages organisés du cancer du sein et du cancer colorectal par département chez les femmes de 70-74 ans



- **Forte corrélation entre les taux de participation des femmes aux dépistages DOCCR / DOCS par département**
- **Petit groupe de départements qui ne participent bien ni à l'un ni à l'autre**
- **Impact des démarches individuelles de dépistage (DOCS)**
- **Analyse à affiner au niveau infra-départemental à partir de données individuelles**

- ✓ **L'ensemble des CRCDC pour la qualité de leurs données**
- ✓ **Julie Plaine, Bayane Ouali, Agnès Rogel, Françoise Hamers et Florence De Maria de l'équipe Dépistage des cancers de Santé publique France**