

# DELAI DE CONCEPTION APRES CANCER DU SEIN : expérience de l'Institut Curie, à propos d'une cohorte de 97 patientes ayant obtenu une grossesse après cancer du sein

C. Morel, T. Balezeau, J. Guérin, H. Meckelgaard, C. Sebbag, M. Benke,  
A. Hours, A. Lecourt, A-S. Hamy-Petit, F. Reyat



## Introduction

- L'augmentation de l'incidence de cancer du sein chez les femmes de moins de 40 ans associée au recul de l'âge à la 1<sup>ère</sup> grossesse, font de la **grossesse après cancer du sein** un sujet de plus en plus abordé dans notre pratique.

- **Pas de donnée sur le délai de conception.**

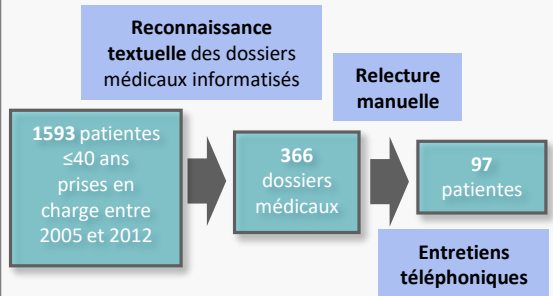
> Objectifs:

Descrrire les grossesses survenant après cancer du sein dans la série de Curie

Analyser le délai de conception pour obtenir une grossesse aboutissant à une naissance

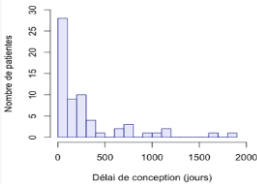
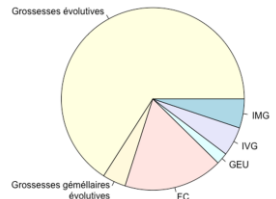
## Matériel et méthodes

> **Délai de conception** : délai entre la tentative de grossesse et le début de la 1<sup>ère</sup> grossesse aboutissant à une naissance



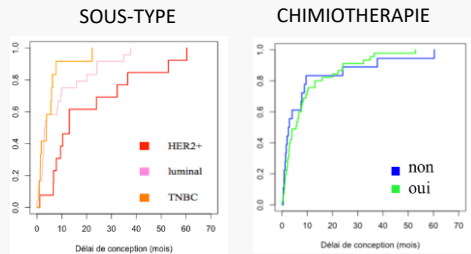
## Résultats

- **151 grossesses** pour 97 patientes : 106 grossesses évolutives aboutissant à une naissance (70%) dont 6 gémellaires, 32 FCS (21%), 2 GEU et 11 interruptions de grossesses (7%) : 6 IVG et 5 ITG
- 82 patientes ont eu au moins une grossesse spontanée aboutissant à une naissance
- Age moyen au moment de la tentative de grossesse : **35,2 ans** [29-43]
- Age moyen au début de la 1<sup>ère</sup> grossesse évolutive : **35,8 ans** [26-45]



Délais de conception comparables à la population générale:  
délai médian 3,9 mois,  
délai moyen 9,5 mois [0-60 mois]

- Délai moyen de conception **plus long chez les patientes avec des tumeurs HER2+** (21 mois vs 9,2 mois pour les luminaux et 5,1 mois pour les triple négatifs,  $p=0,007$ )
- Pas de différence significative selon l'administration de chimiothérapie ou non (9,5 vs 9,7 mois,  $p=0,9$ ).



## Discussion

**Donnée nouvelle** : information sur le délai de conception après cancer du sein

- Mise en évidence d'un **manque d'information dans les dossiers médicaux** sur le désir de grossesse après cancer du sein.
- Importance d'évoquer ces sujets dès le début de la prise en charge des patientes jeunes.

## Conclusion

- **Les données actuelles** sur la fertilité après cancer du sein sont **très insuffisantes**.
- Notre étude suggère qu'une **grossesse spontanée est possible dans un délai correct** et qu'une attention particulière doit être portée aux patientes HER2+.
- **D'autres études sont nécessaires** pour confirmer ces données.