#### **En bref**



### Chimiothérapie, oui ou non?

Un résultat clair : Risque élevé ou risque faible de récidive



# Convient aux femmes dont le diagnostic est le suivant :

Cancer invasif au stade précoce\*



## 70 + 80 gènes spécifiques

Qui déterminent l'agressivité de votre cancer du sein



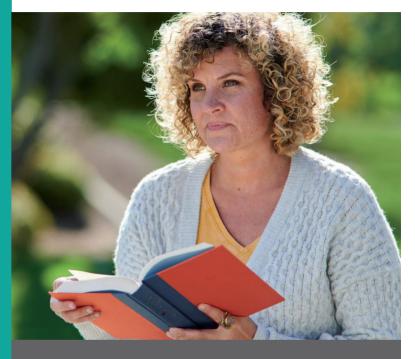
## Parlez-en à votre médecin!

Ce test est actuellement financé en France via un dispositif appelé RIHN (acte innovant).

### Plus d'informations

Plus d'informations en ligne : www.mammaprint.fr

Prenez contact avec nous: +31-(0)20 -4621510 customerservice@agendia.com **MammaPrint®** et **BluePrint®** permettent de mieux caractériser votre cancer du sein



Des outils pour déterminer le meilleur choix de traitement





<sup>\*</sup> Convient aux femmes de tous âges avec un diagnostic de carcinome mammaire invasif (récepteurs hormonaux positifs, HER2 négatif), la tumeur n'étant pas plus grande que 5 cm avec un maximum de 3 ganglions lymphatiques touchés.

Le diagnostic de cancer du sein comporte beaucoup d'incertitudes et peut vous amener à prendre des décisions difficiles. MammaPrint et BluePrint sont des tests qui peuvent vous y aider. Ces tests sont complémentaires aux examens qui ont déjà été réalisés par votre oncologue.

#### **Qu'est-ce que MammaPrint?**

MammaPrint est un test qui analyse 70 gènes spécifiques dans votre tumeur afin de déterminer dans quelle mesure celle ci est agressive. En d'autres termes, il nous informe sur le risque de récidive à distance. Cette analyse vient compléter d'autres critères, comme la taille de votre tumeur, votre statut des récepteurs hormonaux (aussi 'ER' ou récepteurs d'oestrogènes) et la présence de ganglions lymphatiques éventuellement touchés

#### Qu'est-ce que BluePrint?

BluePrint est un test qui analyse 80 gènes dans votre tumeur. Ce test donne une idée du sous-type de votre cancer. BluePrint est proposé avec MammaPrint. Ensemble, ils offrent à la fois le sous-type moléculaire de la tumeur et déterminent le risque de récidive du cancer, ce qui permet de personnaliser davantage le traitement.



### Suis-je concernée par MammaPrint et BluePrint ?

Dans les directives internationales pour le traitement du cancer du sein, les tests d'expression génomique (appelés aussi signatures génomiques ou tests de profilage d'expression génétique), comme MammaPrint et BluePrint, sont recommandés pour déterminer le risque de récurrence du cancer du sein. Vous êtes concernée si vous répondez aux critères suivants :

- cancer invasif au stade précoce
- tumeur de moins de 5 cm
- récepteur hormonal positif, HER2 négatif
- découverte de maximum 3 ganglions touchés

Vous pouvez discuter avec votre médecin pour savoir si MammaPrint et BluePrint sont indiqués dans votre cas. Mammaprint et Blueprint sont généralement réalisés en même temps.

#### Comment sont réalisés les tests MammaPrint et BluePrint ?

Les tests sont réalisés sur votre tumeur prélevée lors d'une biopsie ou d'une opération. L'hôpital envoie votre tumeur à notre laboratoire ou à un laboratoire partenaire où le test est effectué selon une méthode validée. Le résultat est ensuite envoyé à votre médecin sous 10 jours ouvrables.

#### Que signifient les résultats?

Le résultat de MammaPrint indique le niveau élevé ou faible de développer des métastases. Ce risque indique le niveau faible ou élevé de risque de récidive de votre cancer et de propagation à d'autres parties du corps.

Un résultat risque faible signifie que votre risque de développer des métastases est faible et, bien souvent, une chimiothérapie s'avère inutile

Un résultat risque élevé signifie que votre risque de développer des métastases est élevé et, bien souvent, une chimiothérapie est le traitement indiqué. Le résultat de BluePrint permet de savoir si votre cancer est luminal, HER2 ou basal (triple négatif).

Les résultats combinés de MammaPrint et BluePrint donnent un aperçu complémentaire de la biologie tumorale de votre cancer du sein. Votre médecin en discutera avec vous et, sur cette base, vous pourrez élaborer ensemble un plan de traitement.

#### Comment puis-je le demander?

Parlez-en à votre médecin! Ce test est actuellement financé en France via un dispositif appelé RIHN (acte innovant). Vous pouvez également contacter nos collaborateurs du service client via : +31-(0)20 -4621510 ou customerservice@agendia.com.