

Si je pouvais visualiser mon cancer du sein dans 10 ans, est-ce que je ferais aujourd'hui des choix différents ?



Prenez des décisions adaptées à votre situation, en toute connaissance de cause.



Évoluez en toute **confiance**.



Découvrez des informations qui vous sont propres

Les décisions que vous et votre médecin prenez concernant votre traitement méritent une attention particulière. Lors du diagnostic d'un cancer du sein, beaucoup d'examens sont réalisés. Généralement, les résultats indiquent des caractéristiques que votre médecin peut appréhender lors des consultations comme la taille de la tumeur, l'apparence des cellules cancéreuses et si le cancer s'est propagé. Ces résultats sont regroupés pour aider à la décision thérapeutique.

Le test de signature d'expression génique pour le pronostic du cancer du sein Prosigna® mesure une information à un niveau biologique plus élevé, auquel votre médecin n'a pas accès lors de simples consultations. Ce test mesure l'expression de 50 gènes dans vos cellules cancéreuses pour voir s'ils sont présents, absents ou trop actifs. Le cancer du sein de chaque femme a des caractéristiques uniques, qui participent à la compréhension de sa possible évolution au cours du temps.

Ayez un temps d'avance pour prendre les bonnes décisions aujourd'hui

Prosigna® est un test génomique identifiant la probabilité de récurrence du cancer au cours des 10 prochaines années. Cela s'appelle la récurrence à distance. En évaluant votre risque, Prosigna® peut apporter une meilleure compréhension de votre cancer du sein.

Prosigna® utilise la signature d'expression génique PAM50 permettant de révéler l'empreinte génétique unique de votre tumeur, également appelée sous-type intrinsèque. À l'aide d'un processus automatisé, votre sous-type est associé à d'autres facteurs, dont la taille de la tumeur et le nombre de ganglions lymphatiques impliqués, afin d'aider à déterminer votre risque de récurrence à distance. En anticipant les 10 prochaines années, vous et votre médecin pouvez prendre aujourd'hui des choix plus éclairés.

Les stades de l'évaluation du cancer du sein

	Dépistage Est-ce que je présente un risque de cancer ?	Diagnostic J'ai une grosseur. Qu'est-ce que c'est ? Est-ce grave ?	Planification du traitement J'ai subi une intervention chirurgicale pour éliminer mon cancer. Que dois-je faire de plus ?
Ce que votre médecin veut comprendre	Des membres de votre famille ont-ils eu un cancer du sein ? Avez-vous des gènes ou d'autres facteurs qui pourraient augmenter votre risque ?	<ul style="list-style-type: none"> • Est-ce un cancer ou non ? • Est-ce le stade précoce de la maladie ? • Grossit-elle rapidement ou lentement ? • Quelles sont les autres caractéristiques de la tumeur ? 	<p>Quel type de traitement est le plus susceptible d'agir pour vous ?</p> <p>Quel est le risque que votre cancer réapparaisse dans 10 ans ?</p>
Exemples d'outils et de données que votre médecin pourrait utiliser	<ul style="list-style-type: none"> • Examen physique • Mammographie • Ultrasons/IRM • Consultation génétique • Tests génétiques BRCA1, BRCA2 	<p>Utilisation des tissus de la chirurgie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taille de la tumeur • Implication de ganglions lymphatiques • Degré de récepteurs hormonaux et protéiques présents ou absents, tels que RE, RP, Ki67 et HER2 	
Vos décisions potentielles, en accord avec votre médecin	<ul style="list-style-type: none"> • Type de dépistage • Fréquence de dépistage • Chirurgie préventive (mastectomie) 	<p>Devrais-je aller au-delà du retrait de la tumeur pour traiter mon cancer ?</p>	<p>Quel traitement est adapté pour moi, en fonction de la probabilité de récurrence de mon cancer ?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hormonothérapie • Biothérapie • Chimiothérapie • Radiothérapie • L'association de deux ou plus

Évoluez en toute confiance.



Personnalisez les décisions concernant votre cancer du sein

Historiquement, la plupart des cancers du sein avec récepteurs hormonaux positifs auraient été traités par hormonothérapie et chimiothérapie afin de diminuer le risque de réapparition. Les progrès scientifiques ont montré que certains types de cancer du sein présentent un faible risque de récurrence et qu'ils peuvent être traités par hormonothérapie seulement. À l'inverse, nous savons que les tumeurs à risque élevé de récurrence nécessitent vraisemblablement une intervention systémique plus intense. La compréhension du risque de récurrence aide à identifier une approche plus personnalisée du cancer.

Prosigna® apporte à votre médecin des informations complémentaires pour aider à évaluer précisément votre catégorie de risque de récurrence ainsi que la nature biologique de la tumeur (sous-groupe intrinsèque).

L'utilisation du test génomique du cancer du sein est adaptée à ces caractéristiques

Cancer du sein invasif récemment diagnostiqué, de stade précoce, pris en charge par un traitement endocrinien

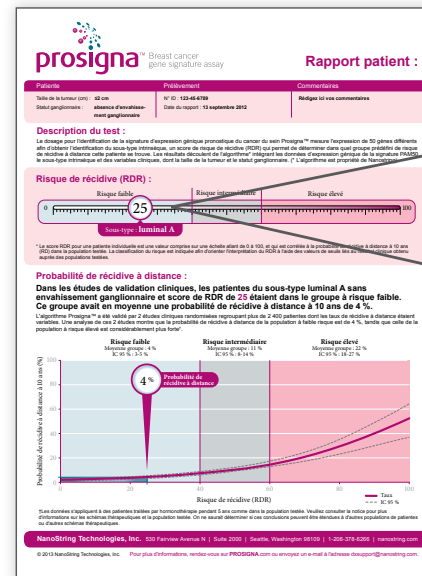
Avec récepteurs hormonaux positifs (RE ou RP)

Avec (1 à 3 ganglions envahis) ou sans envahissement ganglionnaire

Commencez par une évaluation précise du risque

Un rapport Prosigna® est directement transmis à votre oncologue et comprend trois résultats importants :

- **Votre sous-type intrinsèque**, qui attribue à votre cancer l'une des quatre classes moléculaires : luminal A, luminal B, HER2 enrichi ou basal. Les sous-types fournissent des informations complémentaires sur l'évolution éventuelle de la tumeur^{3,4}.
- **Votre score Prosigna®** est une valeur numérique sur une échelle de 0 à 100. Une valeur faible indique qu'il est peu probable que votre cancer réapparaisse. Une valeur élevée indique qu'il existe une plus forte chance que votre cancer réapparaisse.
- **Votre catégorie de risque** (faible, intermédiaire, élevé) indique la probabilité de récurrence du cancer dans les 10 prochaines années. Votre niveau de risque, ainsi que d'autres aspects comme l'âge, les problèmes de santé, la taille, le grade de la tumeur et les récepteurs hormonaux présents, vous aideront vous et votre oncologue à prendre la décision thérapeutique la mieux adaptée à votre situation.



Exemple de rapport patient : luminal A/faible risque de récurrence



Le test est simple

Demandez à votre chirurgien ou à votre oncologue comment Prosigna[®] peut vous aider à orienter vos décisions. Le test Prosigna[®] ne nécessite aucune intervention chirurgicale ou procédure supplémentaire. Il peut être effectué à partir des tissus conservés depuis l'intervention chirurgicale initiale. Ce test génomique de cancer du sein a reçu à la fois le marquage CE et l'autorisation de la FDA pour l'utilisation sur ce type de tissus*. Demandez dès aujourd'hui à votre médecin vos résultats Prosigna[®].

L'utilisation de Prosigna[®] est indiquée chez les femmes post-ménopausées atteintes d'un cancer du sein de stade précoce, avec récepteurs hormonaux positifs, ganglions négatifs ou positifs (stades I, II et IIIA), destinées à recevoir un traitement endocrinien (hormonal) adjuvant, en conjonction avec d'autres facteurs clinicopathologiques.

Consultez la notice Prosigna[®] pour les indications d'utilisation complètes.

*tissus fixés au formol et inclus dans la paraffine (FFIP)

Prosigna[®] a prouvé sa capacité à prédire de manière fiable la récurrence à distance dans des études cliniques regroupant plus de 2400 patientes.

Aidons les patientes atteintes d'un cancer du sein à accéder à des informations diagnostiques fondamentales

Coordonnées locales



Références :

1. Gnant M. Ann Oncol 2013 doi: 10.1093/annonc/mdt494
2. Prosigna [Package Insert]. Seattle, WA: NanoString Technologies, Inc.; 2013
3. Nielson TO, Parker JS, Leung S, et al. A comparison of PAM50 intrinsic subtyping with immunohistochemistry and clinical prognostic factors in tamoxifen-treated estrogen receptor-positive breast cancer. Clin Cancer Res. 2010; 16(21):5222-5232.
4. Parker JS, Mullins M, Cheang, Mc, et al. Supervised risk predictor of breast cancer based on intrinsic subtypes. J Clin Oncol. 2009;27(8):1160-1167

NanoString Technologies, Inc.
530 Fairview Ave N., Suite 2000
Seattle, WA 98109
www.nanostring.com

Pour plus d'informations, rendez-vous sur
Prosigna.com ou envoyez un message
électronique à info@prosigna.com.

©2014 NanoString Technologies, Inc. Tous droits réservés.
Le logo NanoString Technologies, Prosigna et le logo
Prosigna sont des marques commerciales et/ou déposées
de NanoString Technologies, Inc. dans diverses juridictions.