Si pudiera visualizar mi cáncer de mama dentro de 10 años, ¿elegiría hoy una opción diferente?

Toma decisiones basadas en información precisa, adaptada a ti.

prosigna®
Breast cancer
gene signature assay

Decide con **confianza**.

prosigna®
Breast cancer gene signature assay

Descubre información única para ti

Las decisiones que tomes acerca del tratamiento a seguir deben ser consideradas detenidamente. Cuando se diagnostica por primera vez un cáncer de mama, se realizan muchas pruebas. Habitualmente, los informes muestran resultados que el médico puede ver físicamente, tales como el tamaño del tumor, apariencia de las células y si el cáncer está extendido. Todos estos resultados son tenidos en cuenta para elegir el plan de tratamiento. El Ensayo de la Firma Genética en Cáncer de Mama Prosigna® mide la información a un nivel biológico más profundo que tu médico no puede ver. Mira la presencia o ausencia de 50 genes determinados en las células cancerígenas y también su grado de actividad. Cada caso de cáncer de mama tiene unas características únicas que revelan cómo puede llegar a comportarse tu cáncer.

Entender los pasos a seguir en

	Screening ¿Tengo riesgo de padecer cáncer?
Qué necesita entender tu médico	¿Hay miembros de tu familia con cáncer de mama? ¿Tienes genes u otros factores que puedan hacer incrementar tu riesgo?
Ejemplos de herramientas y datos que tu médico puede usar	• Examen físico • Mamografía • Ultrasonidos/ Resonancia Magnética • Consejo Genético • Test Genético BRCA1, BRCA2
Tus posibles decisiones a consultar con tu médico	• Tipo de screening • Frecuencia del screening • Cirugía Preventiva (Mastectomía)

Mira hacia el futuro para tomar decisiones hoy

Prosigna es un test genómico que identifica la probabilidad de que tu cáncer vuelva a aparecer en los próximos 10 años. Esto se conoce como recidiva a distancia. Evaluando tu riesgo, Prosigna puede ofrecer una información más detallada de tu cáncer.

Prosigna utiliza la firma genética PAM50 para encontrar la huella dactilar única de tu tumor, también denominada subtipo intrínseco. Usando un proceso automático, tu subtipo es combinado con otros factores incluyendo la medida del tumor y el número de ganglios linfáticos implicados para ayudar a determinar el riesgo de recurrencia a distancia. Mirar y tener en cuenta los próximos 10 años pueden ayudarte a ti y a tu médico a tomar decisiones con mayor confianza.

la evaluación del cáncer de mama

Diagnóstico

Tengo un bulto ¿Qué es?
¿Es algo serio?

¿Es cáncer?
¿Es una enfermedad en estadío inicial?
¿Crece rápido o lento?
¿Qué otros rasgos tiene el tumor?

Usos del tejido procedente de cirugía:

- Tamaño tumoral
- Compromiso de ganglios linfáticos
- Presencia o ausencia de receptorse proteicos y hormonales como ER, PR, Ki67 y HER2.

¿Necesitaré hacer algo más a parte de la cirugía para tratar y manejar mi cáncer?

Plan de tratamiento

Me sometí a cirugía para eliminar el tumor. ¿Qué más debería hacer?

¿Qué tipo de tratamiento tiene más posibilidades de funcionar en tu caso?

¿Cuál es la probabilidad de que tu cancer reaparezca a los 10 años?

prosigna®
Breast cancer gene signature assay

Qué tratamiento es bueno para mí, basándome en la probabilidad de que mi cancer recidive?

- Terapia hormonal
- Terapia biológica
- Quimioterapia
- Radioterapia
- Una combinación de dos o más

Decide con confianza.

prosigna®
Breast cancer
gene signature assay

Personaliza las decisiones sobre tu cáncer de mama

Históricamente, la mayoría de cánceres de mama que tenían receptores hormonales positivos, habrían recibido tanto hormonoterapia como quimioterapia para prevenir la recidiva del cáncer. Los avances de la ciencia han demostrado que algunos tipos de cáncer de mama tienen un bajo riesgo de recidiva y pueden ser tratados únicamente con hormonoterapia.[1] En cambio, sabemos que los tumores con un alto riesgo de recidiva requieren una intervención sistémica más intensa. Entender tu riesgo de recurrencia te ayudará a tener un enfoque más personalizado de tu cáncer.

Prosigna le proporciona a tu médico información adicional para ayudarle a valorar de manera más precisa tu riesgo.

El uso de un test genómico para el cáncer de mama está dirigido para este tipo de pacientes

Cáncer de mama invasivo recién diagnosticado, en estadío iniciales, hormonosensible

Receptores hormonales positivos (ER y/o PR)

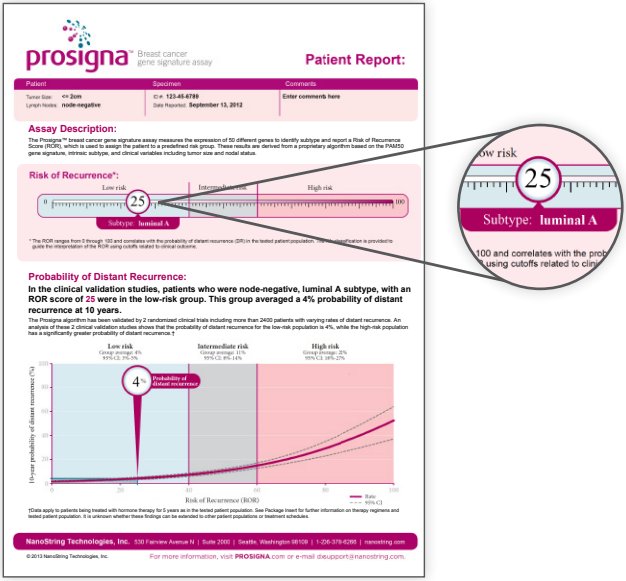
Sin afectación Ganglionar (N0) o
Con afectación ganglionar (N+)

prosigna®
Breast cancer
gene signature assay

Empieza con una valoración precisa del riesgo

El informe de Prosigna es entregado directamente a tu oncólogo e incluye tres resultados importantes:

- **Tu Subtipo Intrínseco**, que asigna a tu cáncer una de las cuatro clases moleculares: Luminal A, Luminal B, HER2 enriquecido o Basal-like. Los subtipos dan información adicional sobre cómo puede comportarse tu cáncer.[3,4]
- **Tu Puntuación Prosigna**, que es un valor numérico en una escala de 0-a-100. Un número bajo indica que tu cáncer tiene pocas probabilidades de reaparecer. Un número más alto muestra una mayor probabilidad de recidiva.
- **Tu Categoría de Riesgo** (Bajo, Intermedio, Alto) indica la probabilidad de recidiva de tu cáncer en 10 años. Tu riesgo en combinación con otros aspectos, como tu edad, otros problemas de salud, el tamaño y grado del tumor y los receptores hormonales presentes en tu tumor os ayudarán a tu oncólogo y a ti a tomar la mejor decisión en cuanto al tratamiento a seguir.



Sample Patient Report: Luminal A/ Low Risk of Recurrence

Decide con **confianza.**

prosigna®
Breast cancer
gene signature assay

Hacerse el test es fácil

Pregúntale a tu cirujano y/u oncólogo cómo Prosigna puede guiarte en la toma de decisiones.

El Test Prosigna no requiere cirugía adicional ni otros procedimientos. Se puede hacer sobre el tejido conservado de la cirugía original. Es el único test genómico en cáncer que tiene la marca CE y, a la vez, está aprobado por la FDA para usar este tipo de tejido*.

Pregúntale hoy mismo a tu médico sobre los resultados de Prosigna

Prosigna está indicado para ser usado, en mujeres post-menopáusicas con cáncer de mama en estadíos iniciales (estadíos I, II y IIIA), con receptores hormonales positivos, ganglios-negativos o positivos que deberían tratarse con hormonoterapia adyuvante, teniendo en cuenta, también, otros factores clínico-patológicos.

Ver el Prospecto de Prosigna para conocer todo el uso intencionado.

*tejido fijado en formol e incluído en parafina.

Prosigna demostró la habilidad de predecir, de manera precisa, la recurrencia a distancia en ensayos clínicos en más de 2400 pacientes, de los cuales, más de 1000 fueron comparados directamente con tests genómicos de cáncer de mama de primera generación.

Ayudando a los pacientes con cáncer de mama a que puedan acceder a una información diagnóstica importante

Información del contacto local

DAYANA DE MENEZES - PRODUCT MANAGER

info@oncogenomics.es
(+34) 91 025 97 23
(+34) 607 956 820
Arturo Soria, 17 - 28027 Madrid

www.oncogenomics.es

oncgenomics
medical decisions

Decide con **confianza.**

prosigna®
Breast cancer
gene signature assay

REFERENCES:

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

For more information visit www.prosigna.com
or email info@prosigna.com

© 2016 NanoString Technologies. All rights reserved.
NanoString Technologies logo, Prosigna and the Prosigna logo are registered trademarks and/or trademarks of NanoString Technologies, Inc. in various jurisdictions.