

# Was bedeutet Ihr Recurrence Score<sup>®</sup> Ergebnis?

Behandlungs-  
entscheidungen  
sind nicht einfach.  
Aber es stehen  
**wichtige**  
Informationen  
zur Verfügung,  
die diese  
Entscheidungen  
**erleichtern.**



# WARUM WURDE BEI IHNEN DER **ONCOTYPE DX® TEST** DURCHGEFÜHRT?

Eine Probe Ihres Tumorgewebes wurde mit dem **Oncotype DX Breast Recurrence Score® Test** analysiert. Ihr Arzt kann anhand der Testergebnisse entscheiden, ob Sie eine Chemotherapie benötigen.

**Und zwar so:**



## Der Tumor ist individuell.

Der Tumor einer jeden Patientin ist anders. Der **Oncotype DX Test** liefert genomische Informationen speziell zu Ihrer Krebserkrankung. Diese Informationen zeigen an, wie aktiv bestimmte Gene in Ihrem Tumor sind. Diese Aktivität kann Einfluss darauf haben, wie Ihr Brustkrebs wahrscheinlich wächst und auf die Behandlung anspricht.<sup>1</sup> Da Ihr Tumor einzigartig ist, können die Ärzte anhand der Informationen die spezifische zugrunde liegende Biologie Ihres Krebses erkennen – und einen maßgeschneiderten Behandlungsplan für Sie erstellen.



## Er ist aufschlussreich.

Nach der Analyse des Tumorgewebes mit dem **Oncotype DX Test** wird ein **Recurrence Score Ergebnis** zwischen 0 und 100 ermittelt. Ein niedriger Wert (0–25) bedeutet, dass eine Chemotherapie wahrscheinlich keinen Nutzen hat und den Patientinnen erspart werden kann. Ein hoher Wert (26–100) bedeutet, dass eine Chemotherapie wahrscheinlich einen Nutzen bringt und das Risiko, dass der Brustkrebs wieder auftritt, verringert.<sup>1,2</sup>



## Er gibt Sicherheit bei der Entscheidungsfindung.

Der **Oncotype DX Test** hilft bei der Behandlungsentscheidung, indem er anzeigt, ob eine zusätzliche Chemotherapie neben der Hormontherapie das Risiko für ein Wiederauftreten des Brustkrebses verringert.<sup>1,3</sup> Diese Informationen helfen, das Risiko einer Über- oder Unterbehandlung von Ihrem Brustkrebs zu verringern.<sup>4</sup>

Weltweit wurden über 1,5 Millionen Patientinnen mit dem **Oncotype DX Test** getestet.<sup>5</sup> Die Aussagekraft des Tests wurde in mehreren klinischen Studien bestätigt und der Test wird in allen relevanten medizinischen Behandlungsleitlinien empfohlen.<sup>1-4,6-10</sup>

# DER TEST LIEFERT DREI INFORMATIONEN



Der Test ist speziell für Ihre Situation gültig und so personalisiert, dass er Ihren Lymphknotenstatus und Ihr Alter bzw. Ihren Menopausenstatus berücksichtigt. Ihr **Recurrence Score Ergebnis** basiert auf den Ergebnissen von vier randomisierten Studien mit über 17.000 Patientinnen.<sup>2-4,6</sup> Die zahlreichen Belege für den **Oncotype DX Test** beruhen auf Datensätzen von Patientinnen aller Altersgruppen und verschiedener Lebensabschnitte. Diese Informationen geben Ihnen die nötige Sicherheit für Ihre nächsten Schritte.

## Was bedeutet das Ergebnis?

Recurrence Score (RS) Ergebnis

8

Ihr **Recurrence Score Ergebnis** ist eine Zahl zwischen 0 und 100, die das Risiko für ein Wiederauftreten des Brustkrebses vorhersagt.

Ein niedrigerer Wert (0–25) bedeutet, dass Sie wahrscheinlich keine Chemotherapie benötigen.

Je höher der Wert (26–100), desto größer ist die Chance, dass eine Chemotherapie das Risiko für ein Wiederauftreten des Brustkrebses verringert.<sup>1,2</sup>

## Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit für ein Wiederauftreten des Brustkrebses?

Risiko eines Fernrezidivs<sup>a</sup>

Hormontherapie

3 %

95 %-KI (2 %, 4 %)

Ein **Fernrezidiv** bezieht sich auf das Risiko, dass der Krebs innerhalb von fünf Jahren (wenn ein oder mehrere Lymphknoten betroffen sind)<sup>3,6</sup> oder neun Jahren (wenn keine Lymphknoten betroffen sind) irgendwo in Ihrem Körper wieder auftritt.<sup>1,4</sup>

Das Rezidivrisiko basiert auf einer Hormontherapie wie Tamoxifen oder Aromatasehemmern.<sup>1,11</sup> Aufgrund dieser Ergebnisse sollte eine Hormontherapie durchgeführt werden, auch wenn keine Chemotherapie erforderlich ist.

Das obige Beispiel bezieht sich auf eine Patientin ohne Lymphknotenbeteiligung. In diesem Beispiel besteht ein Risiko von 3 %, dass der Krebs neun Jahre später erneut auftritt.<sup>4</sup>

## Wird eine Patientin einen Nutzen von einer Chemotherapie haben?

Gruppendurchschnitt des absoluten Chemotherapie (CT)-Nutzens

Bereich des Recurrence Score Ergebnisses

<1 %

95 %-KI (-6 %, 3 %)

Der **Gruppendurchschnitt des absoluten Chemotherapienutzens** sagt voraus, ob eine Gruppe von Patientinnen wahrscheinlich von einer zusätzlichen Chemotherapie neben der Hormontherapie einen Nutzen haben wird oder nicht. Das hängt vom Recurrence Score Ergebnis und dem Alter oder dem Menopausenstatus der Patientin ab.<sup>2,4,6</sup>

Im obigen Beispiel hat die Patientin keinen Lymphknotenbefall und würde von einer Chemotherapie keinen Nutzen haben.<sup>4</sup>

Wenn Sie wissen möchten, welcher Datensatz Ihrem Bericht zugrunde liegt, finden Sie die Namen der Studien in Ihrem Bericht.

<sup>a</sup> 5-Jahres-Risiko für ein Fernrezidiv oder Sterblichkeit bei Brustkrebs mit Lymphknotenbefall; 9-Jahres-Risiko für ein Fernrezidiv bei Brustkrebs ohne Lymphknotenbefall

# WIE HOCH IST DAS **RISIKO** FÜR EIN WIEDERAUFTRETEN DES BRUSTKREBSSES?



Mit dem **Oncotype DX Test** wurden weltweit über 1,5 Millionen Patientinnen getestet.<sup>5</sup> Während Patientinnen mit einem niedrigen Recurrence Score Ergebnis in der Regel bereits wirkungsvoll mit einer Hormontherapie behandelt werden können, erhalten Patientinnen mit einem hohen Recurrence Score Ergebnis oft eine Empfehlung für eine zusätzliche Chemotherapie. Die meisten Patientinnen mit niedrigem **Recurrence Score Ergebnis** können wirkungsvoll mit einer Hormontherapie behandelt werden und die Nebenwirkungen einer Chemotherapie vermeiden.<sup>2-4,6</sup>

## Ein **niedrigeres** Recurrence Score Ergebnis bedeutet:

- Die Wahrscheinlichkeit, dass der Krebs wiederkommt, ist **geringer**<sup>1,3,4,6</sup>
- Eine zusätzliche Chemotherapie würde das Risiko für ein Wiederauftreten des Krebses **nicht** wesentlich verringern<sup>2-4,6</sup>

## Ein **höheres** Recurrence Score Ergebnis bedeutet:

- Die Wahrscheinlichkeit, dass der Krebs wiederkommt, ist **höher**<sup>1,3,4,6</sup>
- Eine zusätzliche Chemotherapie würde das Risiko für ein Wiederauftreten des Krebses wesentlich verringern<sup>2-4</sup>

Bedeutet ein **niedriger** Wert, dass keine Behandlung erforderlich ist?

Auch bei einem niedrigen Recurrence Score Ergebnis ist eine **Hormonbehandlung** erforderlich. Ein hohes Ergebnis bedeutet außerdem nicht, dass der Brustkrebs mit Sicherheit zurückkehren wird. Die Entscheidung über die Behandlung hängt von der individuellen Situation der Patientin und ihren persönlichen Wünschen ab.

Auch **jüngere und prämenopausale** Patientinnen können von einer Chemotherapie profitieren.

Die Studien zum **Oncotype DX Test** zeigen, dass Patientinnen unter 50 Jahren bzw. vor der Menopause mit einem niedrigeren Recurrence Score Ergebnis von 0–25 einen Nutzen von einer Chemotherapie haben können.<sup>4,6</sup>

„Ich kenne jetzt die speziellen Merkmale meiner Krebserkrankung, was mir ein viel besseres Gefühl für meine Zukunft gibt.“

Isabell, Berlin

Sie sind nicht allein

Die Diagnose Brustkrebs ist in vielerlei Hinsicht beängstigend. Wir empfehlen Ihnen, sich Unterstützung bei Ihrem Behandlungsteam, persönlichem Umfeld oder Patientenvertretungen zu holen. Das **Recurrence Score Ergebnis** gibt Ihrem Behandlungsteam ein umfassend validiertes Instrument zur Entscheidungsfindung. Wir hoffen, dass Sie damit mit mehr Sicherheit Ihre nächsten Schritte unternehmen können.

**Referenzen:** 1. Paik et al. *N Engl J Med*. 2004. 2. Paik et al. *J Clin Oncol*. 2006. 3. Albain et al. *Lancet Oncol*. 2010. 4. Sparano et al. *N Engl J Med*. 2018. 5. Exact Sciences, Data on file. 6. Kalinsky et al. *N Engl J Med*. 2021. 7. NCCN Guidelines Breast Cancer, Version 3.2025. 8. Andre et al. *J Clin Oncol*. 2022. 9. Curigliano et al. *Ann Oncol*. 2023. 10. Loibl et al. *Ann Oncol*. 2024. 11. Dowsett et al. *J Clin Oncol*. 2010

**EXACT  
SCIENCES**

© 2025 Genomic Health, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Oncotype DX, Oncotype DX Breast Recurrence Score und Recurrence Score sind Marken von Genomic Health, Inc., einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Exact Sciences Corporation. Exact Sciences ist eine Marke der Exact Sciences Corporation.  
EXS15604\_0525\_DE\_D