# Comprendre votre résultat Recurrence Score®

## Que signifient les chiffres figurant sur mon rapport Oncotype DX Breast Recurrence Score® ?

**Résultat Recurrence Score® (RS)**

22

Une mesure personnalisée de l'activité d'un certain nombre de gènes bien identifiés dans le tissu tumoral de votre sein.

**Risque de récidive à distance à 9 ans**

Avec IA ou TAM seul

8 %

IC 95 % (6 %, 10 %)

TAILORx

Probabilité de rechute de votre cancer du sein à un autre endroit de votre corps dans les 9 ans à venir.

**Bénéfice absolu moyen de la chimiothérapie (CT) pour le groupe***

RS 11-25 Tous âges confondus

< 1 %

IC 95 % (-1 %, 2 %)

TAILORx

Bénéfice potentiel représenté par l'ajout de la chimiothérapie à votre régime thérapeutique.

**Dans la plupart des situations, votre médecin prescrira une hormonothérapie. La question est de savoir si vous pourriez tirer un bénéfice de l'ajout d'une chimiothérapie – c'est là que le test Breast Recurrence Score® peut apporter de la clarté.**

## Comment mon résultat Recurrence Score aide-t-il à prendre une décision thérapeutique éclairée ?

**Dans le cadre de plusieurs études, bénéfice potentiel de la chimiothérapie pour une patiente, indépendamment de l'âge[1-3] :**

| PAS DE BÉNÉFICE DE LA CHIMIOTHÉRAPIE (< 1 %) (0 – 25) | BÉNÉFICE DE LA CHIMIOTHÉRAPIE (> 15 %) (26 – 100) |
|---|---|

Résultat RS: 0 — 26 — 100

**Pour les patientes dont les résultats Recurrence Score sont compris entre 0 et 25,** il y a une différence < 1 % pour le risque de récidive à distance lorsque la patiente est traitée par hormonothérapie et chimiothérapie versus hormonothérapie seule.[1-3]

**Pour les patientes dont les résultats Recurrence Score sont compris entre 26 – 100,** l'ajout de la chimiothérapie à l'hormonothérapie présente un bénéfice significatif à partir d'un résultat Recurrence Score de 26.[3]

AI = inhibiteur de l'aromatase ; HER2 = récepteur 2 du facteur de croissance épidermique humain ; RH = récepteurs hormonaux ; TAM = tamoxifène.

*Le bénéfice de la CT est défini comme la différence taux de récidive à distance entre les patientes traitées par hormonothérapie seule et les patientes traitées par hormonothérapie et chimiothérapie.

Oncotype DX, Oncotype DX Breast Recurrence Score, et Recurrence Score sont des marques déposées de Genomic Health, Inc.
© 2019 Genomic Health, Inc. Tous droits réservés. GHI11669_0619_FR_CND

oncotype DX® Breast Recurrence Score

# Résultats Recurrence Score® :
# Considérations complémentaires pour les patientes ≤ 50 ans

## En ce qui concerne le bénéfice de la chimiothérapie (CT), mon âge a-t-il de l'importance ?

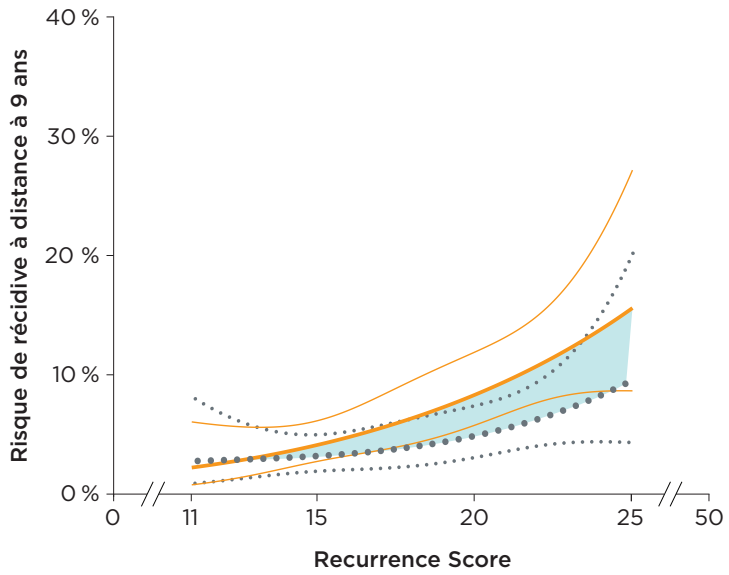
Une analyse exploratoire a montré que certaines patientes ≤ 50 ans peuvent tirer un bénéfice de la chimiothérapie en raison de la réduction de la probabilité d'une récidive à distance[1,4] :

| Âge | RS 0 – 10 | RS 11 – 15 | RS 16 – 20 | RS 21 – 25 | RS 26 – 100 |
|---|---|---|---|---|---|
| > 50 ans | Pas de bénéfice de la CT (**< 1 %**) | | | | Bénéfice de la CT > 15 % |
| ≤ 50 ans | Pas de bénéfice de la CT (**< 1 %**) | | Bénéfice de la CT **~1.6 %** | Bénéfice de la CT **~6.5 %** | Bénéfice de la CT > 15 % |

**Bénéfice de la chimiothérapie observé chez les patientes plus jeunes à partir d'un résultat Recurrence Score de 16**

## Mon résultat Recurrence Score est compris entre 16 et 25. Vais-je tirer un bénéfice de la chimiothérapie ?

**Bénéfice estimé de la chimiothérapie pour les patientes ≤ 50 ans ayant un résultat Recurrence Score compris entre 11 et 25**




Hormonothérapie

Hormonothérapie + chimiothérapie

**Pour les résultats Recurrence Score compris entre 16 et 25, le risque clinique peut être intégré de manière à prendre des décisions thérapeutiques chez ces patientes plus jeunes.[5]**

**La connaissance de votre résultat Recurrence Score vous aidera, vous et votre médecin, à prendre la décision thérapeutique la plus éclairée**

**Références : 1.** Sparano et al. *N Engl J Med*. 2018. **2.** Sparano et al. *N Engl J Med*. 2015. **3.** Paik et al. *J Clin Oncol*. 2006. **4.** Geyer et al. *npj Breast Cancer*. 2018. **5.** Sparano et al. *N Engl J Med*. 2019.

Genomic Health, « Making cancer care smarter », Oncotype DX, Oncotype DX Breast Recurrence Score, Oncotype IQ, et Recurrence Score sont des marques déposées de Genomic Health, Inc.
© 2019 Genomic Health, Inc. Tous droits réservés. GHI11669_0619_FR_CND

oncotypeDX® Breast Recurrence Score

Making cancer care smarter.™

oncotypeIQ® Genomic Intelligence Platform

Genomic Health® LIFE. CHANGING.