POUR LES PATIENTES PRÉSENTANT UN CANCER DU SEIN INVASIF RH+, HER2-, AU STADE PRÉCOCE ET AVEC ATTEINTE GANGLIONNAIRE

AVEC ATTEINTE GANGLIONNAIRE

Le rapport Oncotype DX® fournit trois informations pour guider les décisions thérapeutiques.

1

Résultat Recurrence Score® (RS)

8

Les facteurs cliniques peuvent être considérés avec le RS pour la décision individuelle de traitement.

2

Risque de récidive à distance à 9 ans

Avec IA ou TAM seul

11 %

95 % IC (8 %, 15 %)

TransATAC[1]

IA = inhibiteur de l'aromatase
TAM = tamoxifène

3

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

RS 0–17

Pas de bénéfice apparent

SWOG 8814[2]

* Pour le bénéfice estimé de la CT pour les résultats RS individuels, voir page 2 de votre rapport de test ou page 3 de cette brochure.

Que signifie mon résultat Recurrence Score ?

En mesurant l'activité de certains gènes dans le tissu tumoral de votre sein, le test permet de prédire la probabilité que votre cancer du sein revienne ainsi que dans quelle mesure la chimiothérapie pourra vous aider.

La fourchette de résultats Recurrence Score va de 0 à 100.

Quel est le risque que mon cancer du sein puisse revenir ?±

Ce pourcentage indique le risque que votre cancer du sein revienne à un autre endroit de votre corps dans les 9 ans en cas de traitement par endocrinothérapie seule pendant 5 ans.

Est-ce que je bénéficierai de la chimiothérapie ?

Ce pourcentage indique dans quelle mesure l'ajout de la chimiothérapie à l'hormonothérapie réduira le risque de retour du cancer ou le risque de décès chez les patientes ayant un résultat Recurrence Score dans la même fourchette que le vôtre.

± en cas de traitement par hormonothérapie sans chimiothérapie

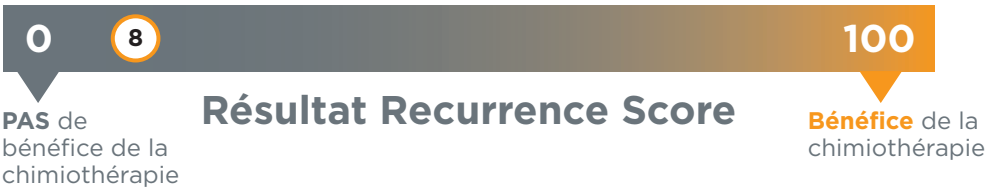
L'hormonothérapie seule ou, dans certains cas, l'hormonothérapie combinée avec la chimiothérapie réduisent le risque de retour du cancer après l'intervention chirurgicale. Mais ce risque n'est malheureusement jamais nul, même avec le meilleur traitement.

POUR LES PATIENTES PRÉSENTANT UN CANCER DU SEIN INVASIF RH+, HER2-, AU STADE PRÉCOCE ET AVEC ATTEINTE GANGLIONNAIRE

Résultat Recurrence Score® (RS)

8

Que signifie mon résultat Recurrence Score® [1-2] ?



Un résultat Recurrence Score **faible** signifie que :

- Votre cancer a moins de probabilité de revenir dans les 9 ans
- Il est moins probable que la chimiothérapie ait un bénéfice pour vous

Un résultat Recurrence Score **élevé** signifie que :

- Votre cancer a plus de probabilité de revenir dans les 9 ans
- La chimiothérapie devrait réduire considérablement le risque de retour du cancer ou le risque de décès

Risque de récidive à distance à 9 ans

Avec IA ou TAM seul

11 %

95 % IC (8 %, 15 %)

TransATAC

Quel est le risque que mon cancer du sein puisse revenir ?

Le « risque de récidive à distance à 9 ans » vous indique **le risque que votre cancer du sein revienne à un autre endroit de votre corps dans le cas** d'un traitement pendant 5 ans par endocrinothérapie.

Dans l'exemple ci-dessous, le risque de récidive à distance dans les 9 ans est de 11 % en cas de traitement par endocrinothérapie seule.

D'après l'étude TransATAC[1], lorsque 100 patientes ayant un résultat Recurrence Score de 8 sont traitées pendant 5 ans par endocrinothérapie sans chimiothérapie :

89 femmes ne verront pas leur cancer du sein revenir dans les **9** ans

11 femmes verront leur cancer du sein revenir dans les **9** ans

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

RS 0–17

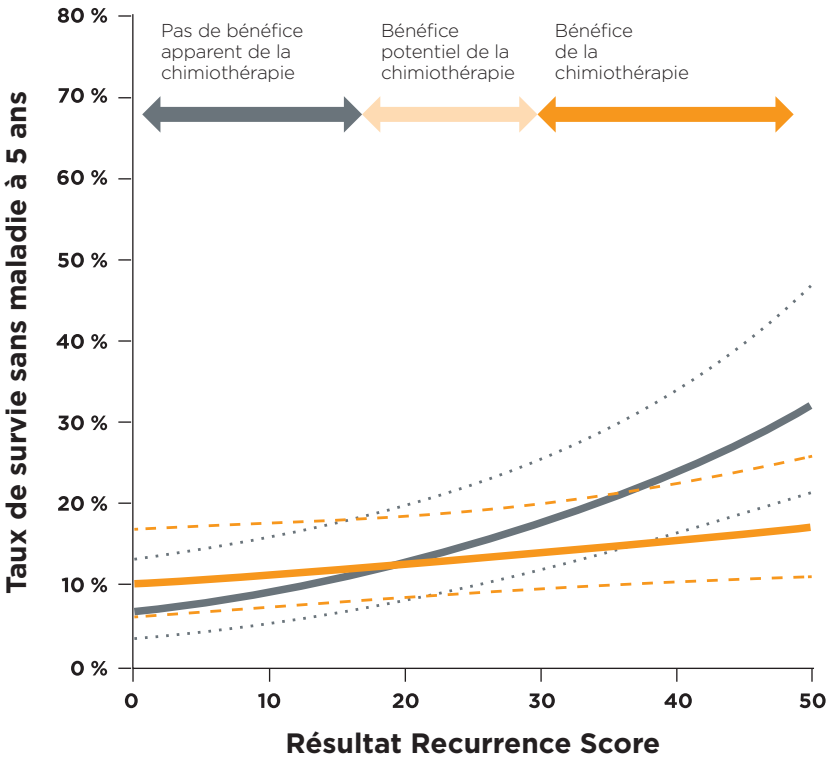
Pas de bénéfice apparent

SWOG 8814

Est-ce que je bénéficierai de la chimiothérapie ?

Le bénéfice absolu de la chimiothérapie indique dans quelle mesure la chimiothérapie réduit le risque de retour de mon cancer du sein ou de décès dû à n'importe quelle cause.

SWOG 8814



Endocrinothérapie
Endocrinothérapie + chimiothérapie
Intervalle de confiance à 95 %

L'étude SWOG 8814[2] montre que les patientes ayant un résultat Recurrence Score® de 0 à 17 ne tireront pas de bénéfice de la chimiothérapie.

L'étude montre également que pour les résultats Recurrence Score de 18 à 100, le bénéfice de la chimiothérapie augmente avec le résultat Recurrence Score.

POUR LES PATIENTES PRÉSENTANT UN CANCER DU SEIN INVASIF RH+, HER2-, AU STADE PRÉCOCE ET AVEC ATTEINTE GANGLIONNAIRE

Quelles sont mes chances de survie si je ne reçois pas de chimiothérapie ?

Une étude supplémentaire a suivi des patientes ayant un cancer du sein avec atteinte ganglionnaire principalement traitées sans chimiothérapie.[3]

Résultats en conditions réelles chez des patientes ayant une atteinte ganglionnaire traitées sans chimiothérapie sur la base des résultats Recurrence Score® (RS)[4,5]

	RS 0-10	RS 11-15	RS 16-20	RS 21-25	RS 26-100
Nbre de patientes	1808	2196	1754	692	364
SSCS à 9 ans	**98.2 %**	**99.0 %**	**96.7 %**	**93.1 %**	**84.2 %**

SSCS = survie spécifique au cancer du sein

Les résultats de l'étude montrent les chances de survie d'une patiente avec un cancer du sein par groupe de résultats Recurrence Score. Par exemple, les patientes ayant un résultat Recurrence Score de 0 à 10 ont un taux de survie de leur cancer du sein de > 98 % à 9 ans lorsqu'elles sont traitées par endocrinothérapie seule.

Note importante :

- Le tableau ci-dessus ne mentionne pas si les patientes étant encore en vie avaient récidivé ou non 9 ans après leur diagnostic de cancer.
- L'utilisation de la chimiothérapie n'a pas été systématiquement renseignée dans le registre SEER et de ce fait son taux d'utilisation effectif peut être sous-estimé. Le pourcentage réel de patientes encore en vie peut ainsi être plus faible que celui présenté dans le tableau. Le cas échéant, des taux de survie réduits seraient plus à même d'être observés chez les patientes qui auraient reçu de l'hormonothérapie seule et dont le résultat Recurrence Score est élevé, car ces patientes sont celles chez lesquelles il a été prouvé que la chimiothérapie apporte un bénéfice.

Références : 1. Dowsett et al. *J Clin Oncol*. 2010. **2.** Albain et al. *Lancet Oncol*. 2010. **3.** Roberts et al. *Breast Cancer Res Treat*. 2017. **4.** Hortobagyi et al. SABCS 2018. Poster P3-11-02. **5.** Genomic Health®. 2019. Disponible sur : données internes.

Breast Recurrence Score, Genomic Health, « Making cancer care smarter », Oncotype DX, Oncotype DX Breast Recurrence Score, Oncotype IQ et Recurrence Score sont des marques commerciales de Genomic Health, Inc. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2019 Genomic Health, Inc. Tous droits réservés. GHI11479_0619_FR_CND

oncotypeDX® Breast Recurrence Score