

Contact Média :

Gina Dellios

+33 (0)6 80 59 78 35

gina@gdcommunication.com

**De nouvelles données en pratique quotidienne montrent l'intérêt du test Oncotype DX[®]
Breast Recurrence Score[®] pour les patientes, les médecins et le système de soins**

- *Pour aller plus loin dans la mise en évidence de la capacité du test d'avoir un impact sur les choix thérapeutiques avec une diminution globale de l'utilisation de la chimiothérapie et pour souligner l'apport d'un accès plus large aux patientes*

GENÈVE, Suisse, [23 mars 2018] – Genomic Health annonce aujourd'hui la présentation de nouvelles données concernant le test Oncotype DX[®] lors de la 11^{ème} édition de l'"*European Breast Cancer Conference*" (EBCC-11) à Barcelone, Espagne.

Les présentations mettent en évidence l'intérêt potentiel du test Oncotype DX[®] en pratique quotidienne et reflètent l'adoption croissante du test à travers l'Europe afin de personnaliser et d'améliorer la qualité des décisions thérapeutiques, permettant une meilleure évolution de la maladie pour les patientes et un meilleur rapport coût-efficacité du traitement.

Les principales données sont les suivantes :

- Une première étude a évalué l'impact du test sur la décision thérapeutique chez des patientes provenant de 27 centres dans 5 régions italiennes.¹ De mars 2016 à décembre 2017, 1 738 dossiers de patientes ayant un cancer du sein précoce, avec ou sans envahissement ganglionnaire, ont été analysés. Les résultats de cet observatoire en pratique quotidienne ont montré que 49 % des patientes, pour lesquelles une chimiothérapie était indiquée avant le test, ont pu éviter ce traitement grâce aux résultats du Recurrence Score[®], alors que 12 % des patientes ont reçu une chimiothérapie adjuvante à l'issue du test.

¹ Cognetti F, Barni S: PB-166, presented at EBCC-11

Ces résultats sont concordants avec d'autres études internationales utilisant le test Oncotype DX[®], et viennent supporter l'utilité clinique de ce test ainsi que son impact potentiel en termes d'économie de santé.

- Une étude portant sur le rôle du Recurrence Score[®] dans la décision thérapeutique, réalisée chez 110 patientes françaises, a montré que le test permettait de réduire de 56,4 % l'utilisation de la chimiothérapie.² Plus intéressant, cette étude a comparé les décisions thérapeutiques entre différentes équipes d'oncologie avant de réaliser le test Oncotype DX[®], montrant une faible concordance décisionnelle sur 20 cas sélectionnés de manière randomisée.

Ces résultats sont en accord avec ceux d'un observatoire récemment publié et réalisé d'août 2013 à janvier 2014.³ Cette analyse montre l'existence d'une hétérogénéité dans la façon dont les patientes ayant un cancer du sein précoce sont traitées et une incertitude importante quant aux recommandations thérapeutiques pour une grande partie des patientes, mettant en évidence un besoin accru de preuves pour étayer la décision thérapeutique et une plus grande cohérence dans la pratique clinique. C'est dans ce cadre qu'un test multigénique tel qu'Oncotype DX[®], seul test disponible validé pour identifier précisément les patientes qui relèvent d'une chimiothérapie adjuvante, peut jouer un rôle clé en représentant un standard reconnu pour son excellence clinique dans les recommandations aux médecins pour la prise en charge du cancer du sein.

- Une analyse de sous-groupe d'une étude française a été réalisée afin de déterminer le rôle d'Oncotype DX[®] en pratique quotidienne chez 126 patientes ayant un cancer du sein lobulaire.⁴ Les résultats montrent que l'utilisation du test Oncotype DX[®] modifie la décision thérapeutique dans 47 % des cas, conduisant à une réduction absolue de 36 % des indications de chimiothérapie.

Selon Professeur David Khayat, Chef de service d'oncologie médicale de la Clinique Bizet à Paris, France, et Fondateur et ancien Président de l'Institut National du Cancer, Paris, "Ces études sont très importantes et confirment l'intérêt de ce test pour standardiser les stratégies thérapeutiques dans les cancers du sein hormono-dépendant et pour éviter, sans prendre de risque, la chimiothérapie adjuvante à près de 40% des femmes initialement candidates sur la base des critères classiques."

Oncotype DX[®] et Genomic Health

Le cancer du sein est le cancer le plus fréquent chez les femmes en France, avec environ 48 000 nouveaux cas diagnostiqués chaque année. Tous les cancers du sein ne sont pas identiques et leur sensibilité aux traitements proposés est tout aussi variable. La recherche a démontré que moins de 10% des patients atteints d'un cancer du sein à un stade précoce tirent un bénéfice de la chimiothérapie. Le test génomique Oncotype DX est le test le plus validé scientifiquement pour éclairer quant au bénéfice de la chimiothérapie adjuvante, et il est le seul test disposant de données

prospectives démontrant cette capacité. À ce jour, le test Oncotype DX a été utilisé chez plus de 850 000 patients dans le monde entier. Créateur d'Oncotype DX et leader mondial des tests diagnostiques, Genomic Health est engagé à soutenir les patientes françaises atteintes d'un cancer du sein à un stade précoce et à les informer avec un nouveau site dédié, sur le traitement personnalisé, www.MonTraitement-CancerduSein.fr, et des nouvelles vidéos: <https://www.youtube.com/watch?v=8T6qxOLoIQ&feature=youtu.be>, <https://www.youtube.com/watch?v=l0qufjHXtqU&feature=youtu.be>, <https://www.youtube.com/watch?v=6jOZQguRCsw&feature=youtu.be>. Pour en savoir plus sur Oncotype DX et Genomic Health, consultez www.oncotypeiq.fr et www.genomichealth.fr.

###

² Antoine EC: PB-130, presented at EBCC-11

³ Aapro M *et al.* The MAGIC survey in hormone receptor positive (HR+), HER2-negative (HER2-) breast cancer: When might multigene assays be of value? *Breast* 2017;33:191-199

⁴ Furtos-Fanget C: PB-165, presented at EBCC-11