Lors de la 15è Conférence internationale de Saint-Gallen sur le cancer du sein

Recommandations publiées dans Annals of Oncology1

Paris, IRVINE, CA et AMSTERDAM - 07 juillet 2017 - Agendia, Inc., leader mondial dans la médecine personnalisée et les diagnostics moléculaires du cancer, annonce que MammaPrint , son test pronostique de récidive du cancer du sein, a été préconisé pour la 3e fois lors de la 15e édition de la Conférence internationale de Saint-Gall en sur le cancer du sein , qui s'est tenue à Vienne en mars 2017 .

MammaPrint continue à être recommandé pour guider les décisions de prescription d'une chimiothérapie adjuvante pour les

patientes
sans atteinte de ganglions lymphatiques (ganglion lymphatique négatif) e
t
de marqueur pronostique à la décision
de prescription d'une thérapie adjuvante
par hormonothérapie
.

Le deuxième volet de l'actualisation 2017 des recommandations de Saint-Gallen est l'élargisse
ment de
l'utilisation de
Mamma
P
rint
comme outil
pronosti
que
pour décider de la prescription d'une chimiothérapie adjuvante (postopératoire)
aux
patientes
avec atteinte
de
ganglions
(ganglions
lymphatiques positifs
).

Ces nouvelles recommandations de Saint-Gallen reposent sur l'évaluation de MammaPrint da
ns le cadre d
e
l'
étude
clinique
prospective
MINDACT (
Microarray In Node-negative and 1 to 3 positive lymph node Disease may Avoid ChemoTherapy
)
. Les résultats de cette étude
publiés en août 2016
2
ont fourni
d

es données prospectives démontrant que les patientes « identifiées à faible risque par Mamma P rint et présentant un degré d'atteinte limité des ganglions lymphatiques semblent avoir un pronostic favorable avec ou sans chimiothérapie ».

Les patientes porteuses de ganglions lymphatiques positifs sont susceptibles d'être classées à haut risque de récidive de leur cancer sur la base de facteurs cliniques tels que l'âge et la taille de la tumeur. Selon les données de l'étude MINDACT, plus de 60% des patientes ont été reclassées dans la catégorie à faible risque génomique par MammaPrint et n'ont présenté aucun bénéfice clinique significatif d'une chimiothérapie.

Ces recommandations sont issues du consensus d'un groupe de 43 spécialistes mondiaux du cancer du sein , issus de 23 pays 3 . Elles ont fait l'objet d'une publication dans la revue Annals of Oncology 1

Le Dr William Audeh, Directeur Médical chez Agendia, déclare : « Il est très encourageant de v oir que Mamma P rint est inclus pour la troisième fois dans l es recommandations des experts de premier plan, Il faut noter également

qu
'elles
sont élargies de façon à permettre
à notre
test d'expression génique
de devenir un outil de
prise de décision thérapeutique
de référence
pour
les patientes porteuses de ganglions lymphatiques positifs.
Après les résultats de l'
étude déterminante MINDACT
qui
a fourni le niveau de preuve clinique le plus élevé possible, le consensus de Saint-Gallen
apporte
pour
la troisième
fois
,
une
série de recommandations qui préconisent
Mamma
P
rint
pour le bénéfice des patientes
».

Le Groupe de travail allemand d'oncologie gynécologique (AGO) et le Groupe européen sur les marqueurs tumoraux (EGTM) ont récemment établi le bien-fondé du niveau de preuve 1A attribué à l'essai clinique ayant évalué M
amma
P
rint
dans
le cadre de MINDACT
. L'
utilisation
de
Mamma
P
rint
est également préconisée
pour
d'autres recommandations importantes sur les meilleures pratiques,

émanant
notamment de la Société Européenne d'Oncologie Médicale (ESMO).

1 Curigliano G, Burnstein H, Winer E et al. De-escalating and Escalating Treatments for Early Stage Breast Cancer: The St. Gallen International Expert Consensus Conference on the Primary Therapy of Early Breast Cancer 2017. Ann Oncol 2017 mdx308.

2 Cardoso F, van't Veer LJ, Bogaerts J et al. 70-Gene Signature as an Aid to Treatment Decisions in Early-Stage Breast Cancer. N Engl J Med 2016; 375: 717-29 .

3 Gnant M, Harbeck N, Thomssen C. St. Gallen/Vienna 2017: A Brief Summary of the Consensus Discussion about Escalation and De-Escalation of Primary Breast Cancer Treatment. Breast Care 2017;12:102-107 .

À propos des conférences internationales de Saint-Gallen

Les conférences internationales de Saint-Gallen sont organisées chaque année par la fondation SONK
(St. Gallen Oncology Conferences)
. Elles portent sur le cancer du sein, le cancer gastro-intestinal, la prévention clinique et génétique du cancer, et sur les
problém
atiques
de soins rencontré
e
s
par les patients atteints de cancer. Les conférences de Saint-Gallen ont un fort impact sur le monde médical international
depuis les
20 dernières années. Les présentations et les résumés des conférences sont publiés dans des revues médicales

internationales
de reno
m
mées
.

À propos de MammaPrint

MammaPrint est un test de diagnostic in vitro approuvé par la FDA et qui a également obtenu le marquage CE. Réalisé à partir d'échantillons tumoraux, il permet d'évaluer le risque de métastases à distance à 5 ans. MammaPrintÂÂ est indiqué pour être utilisé par les médecins en tant que marqueur pronostic parallèlement à d'autres facteurs clinico-pathologiques. Les informations obtenues par MammaPrint favorisent la prise en charge thérapeutique, mais ne déterminent pas l'issue de la maladie, ni la prédiction de la réponse de chaque patiente au traitement.

À propos d'Agendia

Agendia est une entreprise privée, numéro un dans le diagnostic moléculaire, qui développe et commercialise des produits de tests génomiques à visée diagnostique pour favoriser la prise en charge thérapeutique personnalisée des patients atteints de cancer, notamment dans les cas les plus difficiles. Le développement des tests du cancer du sein d'Agendia est fondé sur une sélection objective de gènes, basée sur l'analyse du génome entier. Agendia propose MammaPrint,ÂÂ un test pronostic de récidive du cancer du sein qui analyse la signature d'expression de 70 gènes et BluePrint, un test de sous-typage moléculaire qui apporte une meilleure compréhension de la biologie du cancer du sein permettant d'adopter des mesures cliniques bien plus nuancées.

Agendia développe d'autres signatures génomiques dans le cancer. L'entreprise coopère avec des sociétés pharmaceutiques, des centres internationaux de recherche d'excellence dans le cancer et des groupes universitaires afin de développer des tests diagnostiques compagnons en oncologie, plus performants.