

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

Ce kit permettra la décentralisation du test MammaPrint® & BluePrint® au niveau des Centres Européens de Référence du cancer du sein et de médecine personnalisée qui sont déjà équipés de plateformes de séquençage à haut débit

IRVINE, CA, AMSTERDAM, Pays-Bas - 21 Mars 2018 - Agendia, leader mondial en médecine personnalisée et diagnostic moléculaire du cancer

,  
annonce  
aujourd'hui  
que son kit de séquençage nouvelle  
génération  
(NGS) MammaPrint®  
&  
BlueP  
rint®  
a  
obtenu le marquage CE

,  
lui  
permettant  
d  
e  
l  
e  
commercialis  
er en Europe. Ce  
kit  
de diagnostic

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

in vitro  
permet  
de déterminer le  
risque de  
récur-  
sive du cancer du sein et d  
e  
réaliser  
le  
sous-  
typage moléculaire  
des tumeurs.

Le Dr. Marjolaine Baldo, Vice-Présidente commerciale EMEA chez Agendia, déclare : « L'obte-  
ntion d  
u marquage CE pour le kit MammaPrint Blue  
Print est  
une  
excellente  
nouvelle  
. Pour la  
première fois,  
les grands  
centres de cancérologie  
en  
Europe pourront  
réaliser  
les tests MammaPrint et Blueprint dans leurs  
laboratoire  
s  
en  
utilisant  
leurs  
propres  
instruments de  
séquençage  
NGS. En conséquence, les patient  
e  
s auront un  
accès  
facilité  
à ces tests  
indispensables pour elles, ainsi qu'aux bénéfiques  
significatifs

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

qu'ils apportent dans la  
prise en charge

d'un

traitement personnalisé

d

e leur

cancer du sein.

Nous avons la chance de pouvoir nous appuyer sur le  
dynamisme

,  
l'engagement

et l

'expertise de notre équipe,

de nos

partenaires

et

d

es

grands

centres

du Cancer

qui se sont

déjà

investis dans

la

co-validation

de notre kit

NGS

.

Nous sommes

maintenant

impatients

d

e

collaborer avec l

es

autres

centres de c

ancérologie

et de médecine personnalisée

en

Europe

pour mettre en place

nos tests

décentralisé

s

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

à disposition de leurs patientes

.  
»

MammaPrint - test du risque de récurrence du cancer du sein qui analyse 70 gènes - fournit un résultat

binaire

(Bas risque ou haut risque)

tandis que BluePrint

, test

qui

analyse 80

gènes complémentaire

s

,

p

ermet

d'obtenir

le sous-typage moléculaire des tumeurs

(Basal,

luminal

, HER2)

.

MammaPrint et BluePrint

sont donc des

outil

s

d'aide à la décision thérapeutique permettant

un traitement plus personnalisé

des

patient

e

s

.

Le kit NGS MammaPrint BluePrint repose sur l'analyse par séquençage de l'expression des gènes composant les signatures

MammaPrint

et

BluePrint

d'Agendia

déjà existant

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

e  
s  
et  
réalisés  
jusqu'à présent par la société  
de manière centralisée  
dans  
ses  
laboratoires certifiés  
CLIA à Irvine, Californie,  
et  
CAP  
Amsterdam, Pays  
-  
Bas  
depuis de nombreuses années  
.  
C  
e  
K  
it a été développé en partenariat avec la Société  
Agilent  
Technologie  
s  
en utilisant le système  
d'enrichissement  
SureSelect  
et avec  
la société  
BlueBee, qui  
fourni  
t  
aux cliniciens une solution  
sécurisée  
de t  
raitement des données  
.  
La  
c  
o  
-  
validation  
décentralisé  
e  
a été réalisée à l'institut Curie  
(France)

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

et  
au  
CHU de  
Louvain  
(Belgique).

Dr. William Audeh, Directeur Médical d'Agendia, déclare : « MammaPrint a obtenu le niveau de preuve d'efficacité clinique le plus élevé (1A) grâce à l'étude clinique MINDACT. Cette étude a démontré que 46% des patientes à haut risque selon des facteurs clinico-pathologiques et donc potentiellement candidates à la chimiothérapie adjuvante, ont été reclassifiées à bas risque génomique par MammaPrint et qu'elles étaient peu susceptibles d'en tirer un bénéfice réel.

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

bénéfice  
d'une  
chimiothérapie

.

1  
Le  
cancer  
du sein est  
le cancer le plus courant chez les femmes, affectant une sur huit  
en Europe (  
près de 500  
000  
nouveaux cas par an). L  
a qualité de vie  
de ces femmes qui  
pourraient  
éviter la chimiothérapie  
grâce à MammaPrint  
et le  
s  
avantages financiers  
associés, seraient  
considérable  
s  
.  
2,3  
»

Pour en savoir plus sur les tests de récurrence du cancer du sein et le sous-typage moléculaire  
MammaPrint BluePrint,  
consultez le site

:

[www.agendia.com/diagnostic-products](http://www.agendia.com/diagnostic-products)

1 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.

2 Curado MP, et al. Cancer Incidence in Five Continents, Vol. IX, IARC Scientific Publications

Écrit par Agendia

Lundi, 26 Mars 2018 14:42 - Mis à jour Lundi, 26 Mars 2018 14:46

---

No. 160. IARCPress: Lyon: 2007.

3 Ferlay J, et al.e. GLOBOCAN 2012 v1.0, Cancer Incidence and Mortality Worldwide: IARC CancerBase

No. 11 [Internet]. Lyon, France: International Agency for Research on Cancer; 2013. Available from: <http://globocan.iarc.fr>, accessed 04 August 2017