

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
récidive 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
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 bénéfices
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

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