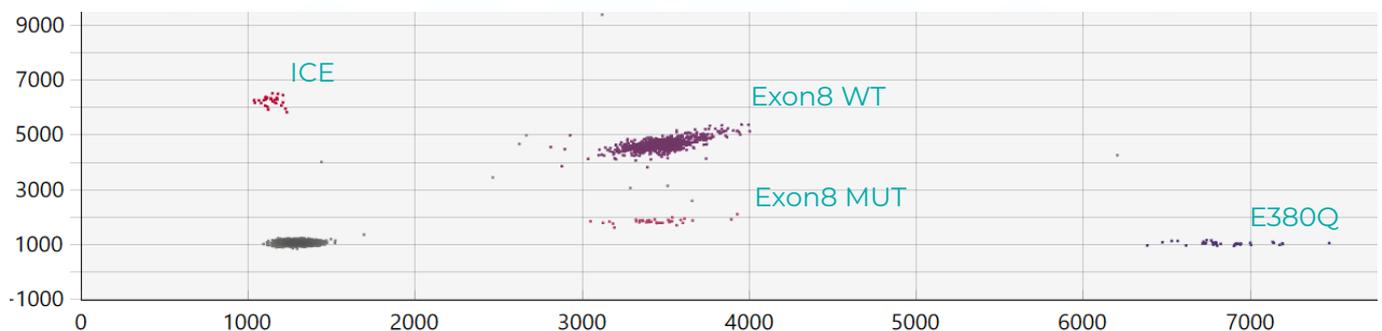


IDESR1

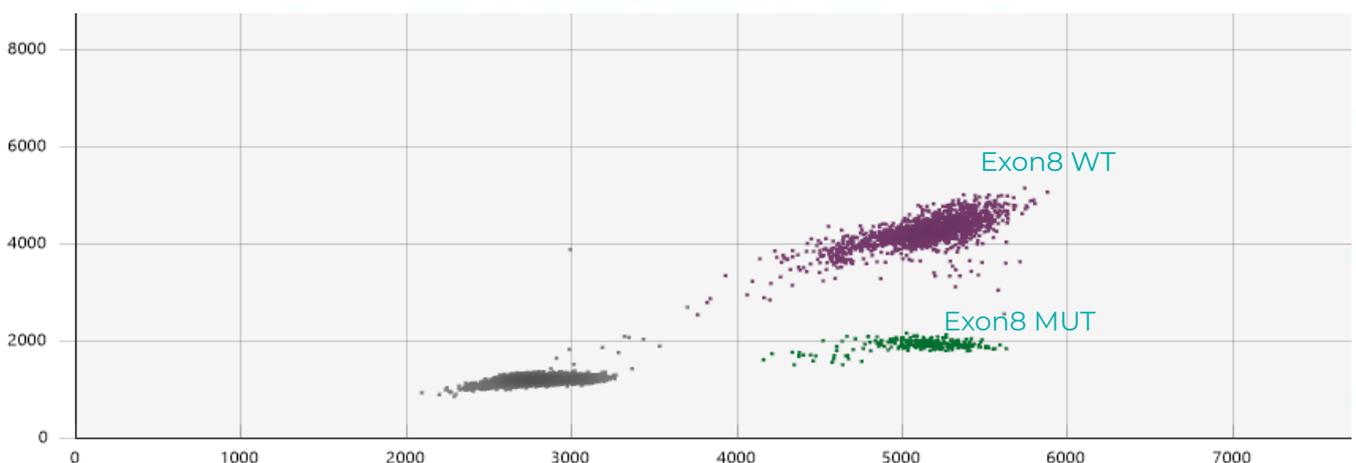
Différenciation des mutations E380Q et de l'Exon 8 en biopsie liquide

- Profil obtenu pour le **Témoin Positif Cible (TPC)** fourni dans le kit :



- Profil obtenu pour un **échantillon patient plasma** :

Avec l'aimable autorisation du Dr. J. Denis, Oncobiologie Cellulaire et Moléculaire, GH Pitié Salpêtrière, Paris, France.



Des couleurs sont attribuées aux différentes populations à titre d'illustration

Innovation & Precision

Détection des mutations **E380Q** et de **l'Exon 8** du gène **ESR1** (estrogen receptor 1)



Prêt à l'emploi



1 seul puits
pour **12 mutations**



Sensibilité
0.2%

Caractéristiques

<u>Échantillon</u>	ADN circulant extrait d'un échantillon de plasma
<u>Cibles</u>	Exon 5 (E380Q) Exon 8 (L536H, L536P, L536R, L536Q, L536F, Y537S, Y537C, Y537N, Y537D, Y537H, D538G)
<u>Contrôles</u>	Contrôle interne d'extraction (ICE*) & Contrôle positif inclus dans le kit
<u>LOB</u>	0 gouttelette pour E380Q et 2 gouttelettes pour Exon 8 muté
<u>LOD</u>	0.2 % pour E380Q et 0.4 % pour Exon 8 muté
<u>Durée du protocole</u>	24 échantillons : 4h30
<u>T°C de stockage</u>	De -16°C à -26°C
<u>Automate validé</u>	Droplet Digital PCR QX200**
<u>Référence</u>	IDESRI(b)-50
<u>Conditionnement</u>	50 tests
<u>Certification</u>	Research Use Only (RUO)

À suivre

Sortie du kit IDESRI (+)

avec détection de l'Exon 8, E380Q et mutations rares

* Numéros de brevets : US2019330684A1 / WO2018127674A1 / FR30617202B1

** Droplet Digital PCR QX200 est une marque de **Bio-Rad**

Manufacturé par :

id
solutions
GRABELS

Cap Delta - 1682 Rue de la Valsière
Tel : +33(0)4 67 79 72 60
info@id-solutions.fr

www.id-solutions.fr

id solutions
oncology

MARSEILLE
60 avenue André Roussin
Immeuble Quanta
Tel : +33(0)4 67 79 72 60
info@id-solutions.fr

Uniquement pour la recherche. Ne pas utiliser dans les procédures de diagnostic.

© 2024 ID SOLUTIONS - Tous droits réservés. LEAFLET_IDESRI-ver0324_FR_doc0186

