



Genetic and Life Science Products



KITS qPCR READY-TO-USE
CANCERS SOMATIQUES
HEMOPATHIES MALIGNES



MicroSight® MSI HRM* Panel MSI Instabilité Microsatellites

SensiScreen® - PlentiPlex™

BRAF - EGFR - KIT - KRAS - NRAS - PIK3CA

Mastocytoses KIT D816V – Lymphomes MYD88 L265P

- **Ultra-sensible** : Amplification sélective mutation vs. WT
0,1 - 1% ADN muté (FFPE) ; 1 copie ADN muté (ADN circulant)
- **Flexible** : Multi-cibles (gènes) dans un même run !
- Protocole unique : **FFPE ou ADN circulant**
- Kits prêts à l'emploi (détails au verso) ; Rapide : < 3h de la biopsie au résultat
- Compatible avec tout type d'instrument qPCR ; * Compatible BaseCycler™ uniquement



PLATE-FORME COMPLETE POUR VOS DIAGNOSTICS CANCERS



BaseCycler™

Real-Time PCR Instrument

Système d'extraction ADN **BasePurifier™**

+

Instrument PCR en temps réel – HRM

4 x Barrettes 8 tubes (volume 10-100 µl)

BaseCycler™



CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS D'INFORMATIONS
SUR NOTRE PLATE-FORME COMPLETE PENTABASE

DESCRIPTION DU KIT	MICROSATELLITES (PANEL 5 MARQUEURS)	FORMAT (TESTS)	RÉFÉRENCE CAT. (FFPE)
Kit MicroSight™ MSI PentaBase Panel (Strip H1) ANALYSE ECHANTILLONS NON APPARIES A UTILISER AVEC LE KIT PENT-7210	1 = BAT25 2 = BAT26 3 = NR22 4 = NR24 5 = MONO27 3 patients (3 Strip H1)/run + 1 Référence universelle (1 Strip HR, PENT-7210)/run	16	PENT-7200
REFERENCE UNIVERSELLE PentaBase Panel (Strip HR) A UTILISER AVEC LE KIT PENT-7200	1 = BAT25 + Référence ADN universelle 2 = BAT26 + Référence ADN universelle 3 = NR22 + Référence ADN universelle 4 = NR24 + Référence ADN universelle 5 = MONO27 + Référence ADN universelle	16	PENT-7210

* Compatible uniquement avec Instrument qPCR/HRM **BaseCycler™**
 Capacité 4 barrettes Référence PENT-702

Kits SensiScreen® Ready-to-use Assays - FORMAT MULTIPLEX

DESCRIPTION DU KIT		MUTATIONS MULTIPLEX (BARRETTE)	FORMAT (TESTS)	RÉFÉRENCE CAT. FFPE (CE/IVD)	RÉFÉRENCE CAT. BIOPSIE LIQUIDE
BRAF	V600 Multiplex (B1)	1 = BRAF Reference 1 2 = V600E+E2; V600D; V600K; V600R	12	PENT-1831	PENT-5336
			60	PENT-1832	PENT-5337
EGFR	EXON 18+19+20+21 (E1)	1 = EGFR Reference 1 2 = G719A; G719C; G719S 3 = 35 deletions* 4 = S768I; L861Q 5 = T790M 6 = 13 insertions* 7 = 9 insertions* 8 = L858R	12	PENT-5681	PENT-5686
			60	PENT-5682	PENT-5687
	EXON 19 Deletions; T790M; L858R (E10)	1 = EGFR Reference 4 2 = 35 deletions* 3 = T790M 4 = L858R	12	PENT-5398	PENT-5408 (CE/IVD)
			60	PENT-5399	PENT-5409 (CE/IVD)
KIT (RUO)	D816V (I1)	1 = KIT Reference 1 2 = D816V	12	PENT-1846	PENT-5581
			60	PENT-1847	PENT-5582
KRAS	EXON2+3+4 Multiplex (K1)	1 = KRAS Reference 1 2 = G12R; G12C; G12S; G12V 3 = G12A; G12D; G13D 4 = KRAS Reference 3 5 = Q61H1; Q61K; Q61L; A59T 6 = Q61H2; Q61E; Q61R; A59G 7 = K117N; K117N2 8 = A146P; A146T; A146V	12	PENT-1701	PENT-5201
			60	PENT-1702	PENT-5202
NRAS	EXON2+3+4 Multiplex (N1)	1 = NRAS Reference 1 2 = G12A; G12C; G12D; G12R; G12S; G12V 3 = G13A; G13C; G13D; G13R; G13S; G13V 4 = NRAS Reference 2 5 = Q61H1; Q61H2; Q61K; Q61L; Q61R 6 = A59D; A59T 7 = K117N1; K117N2 8 = A146P; A146T; A146V	12	PENT-1771	PENT-5271
			60	PENT-1772	PENT-5272
PIK3CA (RUO)	H1047 Multiplex (P1)	1 = PIK3CA Reference 1 2 = H1047R; H1047Y, H1047L	12	PENT-1464	PENT-5586
			60	PENT-1465	PENT-5587

*liste détaillée des mutations incluses, nous consulter

Kits PlentiPlex™ Ready-to-use Assays - FORMAT MULTIPLEX ou SIMPLEX

DESCRIPTION DU KIT	Mutations SIMPLEX (barrette)	Format (TESTS)	Référence CAT. (FFPE)
Mastocytosis KIT D816V	1 = KIT Reference 1 2 = D816V 3 = D816V 4 = D816V	12	PENT-7021
		60	PENT-7022
MYD88 L265P Simplex (Y1)	1 = MYD88 Reference 1 2 = L265P (codon 265)	12	PENT-1849
		60	PENT-1850