

PANEL QPCR LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA AML TRUPCR®



El Kit TRUPCR® AML Panel está destinado a la detección cualitativa de marcadores diagnósticos y pronósticos de leucemia mieloide aguda (AML) en muestras de sangre periférica utilizando tecnologías de PCR convencional y en tiempo real. Presentación: 24 ó 48 ud.

SKU: 3B1401

Categorías: Diagnóstico Molecular, Kits qPCR

GALERÍA DE IMÁGENES

	BCR-ABL)	el3n2 & el4n2 (p290)
		elo2 (p890)
2	PML-BABA	BCH
		8092
		BORD
3	AMU-ETO	RUNOC-RUNOTTI
	CNR-MINIT	Туре А
4		Type E
		Type D
	RD	iro
		0825
	NHE	Type A
		Type 0
	c-en	DRIEV
	161	Control cases

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Kit TRUPCR® AML Panel está destinado a la detección cualitativa de marcadores diagnósticos y pronósticos de leucemia mieloide aguda (AML) en muestras de sangre periférica utilizando



tecnologías de PCR convencional y en tiempo real. La leucemia mieloide aguda (AML) es un grupo de enfermedades hematológicas, fenotípica y genéticamente heterogéneas, caracterizadas por la expansión clonal de precursores mieloides con capacidad disminuida para la diferenciación. La AML representa del 15 al 20% de los casos de leucemia aguda en niños y el 80% en adultos. La leucemia mielógena está presente cuando las líneas celulares mieloides, como los granulocitos o los monocitos, están afectadas.

ESPECIFICACIONES:

El Kit TRUPCR® AML Panel permite la detección integral de los marcadores diagnósticos y pronósticos más comunes para la leucemia mieloide aguda (AML).

Detecta las variantes más comunes de transcripciones en el gen de fusión y las mutaciones más comunes en los marcadores pronósticos.

La prueba de PCR para AML ofrece sensibilidad para detectar hasta 10 copias de transcripciones de fusión para AML1-ETO, CBFB-MYH11, BCR-ABL1, PML-RARA y hasta un 1% de alelo mutante en un fondo del 98% de alelo tipo silvestre para c-KIT, NPM1, FLT3-ITD y FLT3-D835.

Todos los reactivos para la química de cDNA, PCR y PCR en tiempo real están incluidos en el kit.

Es compatible con varios instrumentos de PCR en tiempo real y convencionales. Además, es fácil de usar, rápido, confiable, completo y rentable.

No.	GENE	VARIENT
1	BCR-ABL1	e13a2 & e14a2 (p210)
		e1a2 (p190)
2	PML-RARA	BCRI
		BCR2
		BCR3
3	AML1-ETO	RUNXI-RUNXITI
4	CBFB-MYHII	Type A
		Туре Е
		Type D
5	FLT3	ITD
		D835
6	NPM1	Type A
		Туре В
7	С-КІТ	D816V
8	ABLI	Control gene



Panel qPCR leucemia mieloide aguda AML TRUPCR $\$ https://www.akralab.es/producto/panel-qpcr-leucemia-mieloid e-aguda-aml-trupcr/