

LAB
Pluri CoV-2-FLU-RSV

RT-PCR en tiempo real para la detección cualitativa del nuevo coronavirus SARS-CoV-2, FLU A&B y RSV

El kit SENTI-GENE® Pluri CoV-2-FLU-RSV es un ensayo multiplex de RT-PCR en tiempo real basado en la amplificación de ácido nucleico para la detección cualitativa de SARS-CoV-2, Influenza A y B (Gripe A&B) y Human Virus sincitial respiratorio A&B (RSV) en muestras respiratorias humanas. El kit está diseñado para usarse como ayuda en el diagnóstico diferencial de la infección por SARS-CoV-2, Gripe A&B y RSV en humanos.

El kit SENTI-GENE® Pluri CoV-2-FLU-RSV se basa en pruebas de RT-PCR en tiempo real dirigidas simultáneamente a regiones específicas de SARS-CoV-2 (porción específica del gen N según lo recomendado por los CDC de EE. UU., Marcado con fluoróforo FAM), Influenza A&B (genes M2-M1 y genes NEP-NS1, marcados con fluoróforo HEX) y RSV A&B (gen L, marcado con fluoróforo Texas Red/ROX) que permiten una evaluación de resultados rápida y sencilla. En el kit están presentes cebadores y sondas específicos para un gen de mantenimiento (RNasa P humana), marcados con fluoróforo Cy5, que se utilizan como control interno endógeno (IC). El Control Positivo (PC), en forma líquida, se incluye en el kit.

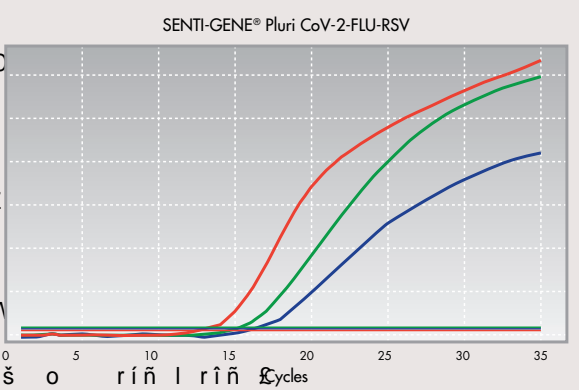
Fácil interpretación de resultados

Canal FAM	Canal HEX	Canal Texas Red/ROX (RSV A&B)	Canal Cy5	Validez de la prueba	Detección de SARS-CoV-2/FluA&B/RSV RNA
+	-	-	+	s > / K	W K ^ / d W s K ^ ^ Z ^ r } s r î
-	+	-	+	s > / K	W K ^ / d / s K W Z & > h ~
-	-	+	+	s > / K	W K ^ / d / s K W Z Z ^ s
-	-	-	+	s > / K	E ' d / s K K / E d d >
+/-	+/-	+/-	+	s > / K	W K ^ / d / s K K E K / E & / M E
+/-	+/-	+/-	-	/ E s > / K	/ E s > / K Z Ž

* >) • CE • μ o š } • % o } š] Á } • v } • CE š v o } j v (] • v } v } š CE • š CE] • μ } š CE } • Á] CE μ • X Ž Ž • u μ • š CE • u μ Ç } v v š CE • % o μ v] v Z]] CE o u % o] (] • v o } v š CE } o / v š CE v } U v • š • } • CE } u] v CE % o š] CE o % o • } AE š CE } • v μ • CE % o š o % o CE μ X

Beneficios del kit:

- { v ({ μ u μ o š } % o AE W μ v CE] • v % o CE] • o } v (] • v % o } CE ^ Z ^ r } s r î U ' CE] % o ~ } Z ^ s
- { AE o μ] CE o] v (] • v } š CE } • % o š • P v } •
- { s o] } v u μ • š CE • o š CE š } CE • % o] CE š } CE
- { } v š CE } o] v š CE v } v • P v } % o CE } v (] CE u CE
- { Z • μ o š } •] • % o } v] o • v u v } • î Z } CE •
- { š] • v CE % o] Ç % o CE] • % o CE CE • μ o š } •
- { ^ v •] š μ v] v š CE μ u v š } μ š CE } v o • W
- Z l Z Ky Ç Ç ñ
- { o l] š ^ E d / r ' E W o μ CE] } s r î & > h r Z ^ s • • š o r í ñ l r í ñ Cycles



Ref.	• CE] % o] • v	W CE • v š
1N043	^ E d / r ' E W o μ CE] } s r î & > h r Z ^ s Z d r W Z v š] u % o } CE o % o CE o š] • v μ o] š š] Á o v μ Á } CE } v Á] CE μ tests Z ^ r } s r î U & >	

Sentinel CH. SpA

s] Z } CE š ž í í ž ž] ð r v š o]
d o () v } W = i ð i í i ð ñ ñ í ð í & AE W = i ð i í i ð ñ ñ í ð ð ð
• v š] v o } • v š] v o X] š Á Á Á X • v š] v o] P v } • š] • X } u



Information reported in this document may vary without notice due to the continuous technological up date. REV 01 10/20