

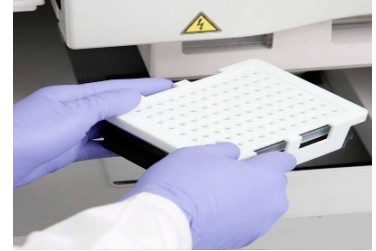
SSP-PCR Acoplado a sondas TaqMan



PRODUCTO

FluoGene: Método para tipificación molecular de antígenos HLA-Clase I y HLA-Clase II que combina las ventajas de SSP-PCR con la velocidad y sensibilidad de la detección de fluorescencia por punto final usando sondas TaqMan modificadas específicamente para el sistema.

- FluoGene es un Sistema autocontenido que comprende el uso de kits listos para su uso, y software que reporta los resultados inmediatamente después de la lectura de evaluación.
- El montaje de la PCR solo necesita adición del DNA de la muestra al FluoMix listo para usarse y depositar 8 a 15 ul por pozo en la placa PCR Sellado de la placa lectura de la misma dependiendo el equipo y un tiempo máximo de 90 minutos de PCR y automáticamente envía datos a la computadora que interpreta y reporta el resultado de la tipificación de inmediato. Todo en un Sistema cerrado que evita riesgos de contaminación.



EQUIPOS



FluoQube

Termociclador en tiempo real con soporte para placas de 96 posiciones de 0.2ml

VENTAJAS

- Sin pasos de hibridación y lavado.
- El resultado de la tipificación se obtiene inmediatamente después de la lectura en el proceso en tiempo real con FluoQube.
- Sin riesgo por contaminación post-PCR.
- Bajo consumo de DNA. Se necesitan solo 420 ng de DNA (1 ng/ul) para una tipificación completa de HLA-A, B, C, DR, DQ
- Software amigable con análisis totalmente automatizado para generar el resultado.
- Control completo del proceso vía código de barras.
- Autorización CE para uso IVD

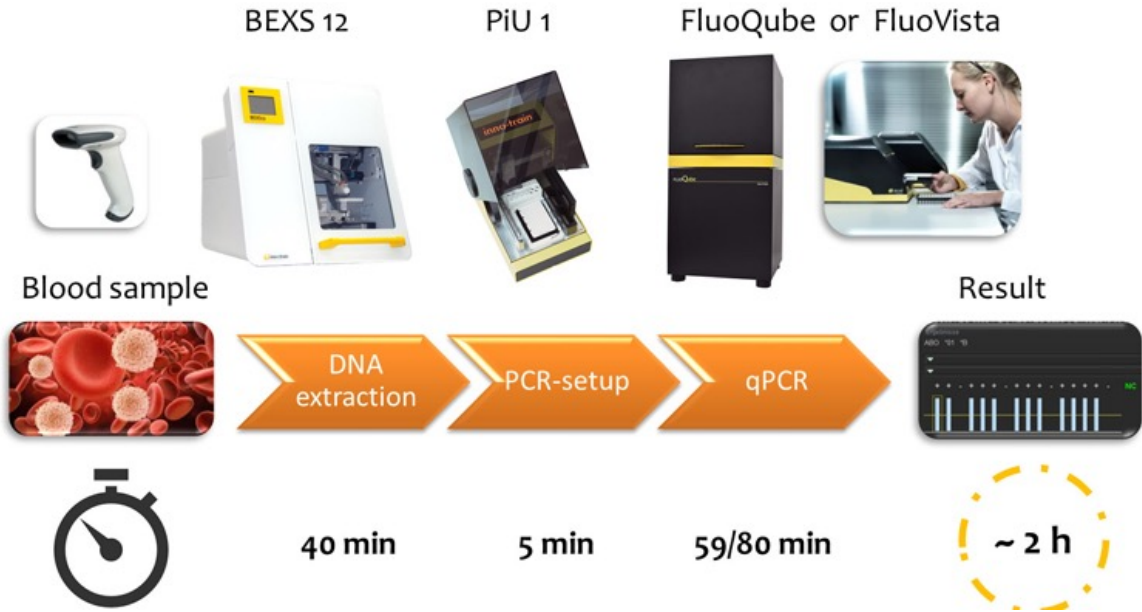
Teléfono:
55 9308 7788

Correo electrónico:
info@rmvbio.com

Sitio web:
www.rmvbio.com



FLUJO DE TRABAJO



KITS DE TRABAJO

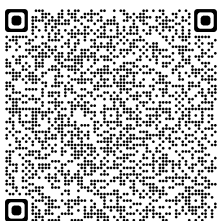
Todos los kits aquí mencionados incluyen su FluoMix, placas precargadas con primers y sondas, así como, protectores transparentes

Código	Producto	Reacciones/prueba	Pruebas/Placa	Pruebas/Kit
002 070 010	HLA-FluoGene A	24	1	10
002 071 020	HLA-FluoGene B	48	2	20
002 071 010	HLA-FluoGene B	48	1	10
002 072 010	HLA-FluoGene C	24	1	10
002 073 010	HLA-FluoGene ABC	96	1	10
002 074 010	HLA-FluoGene ABDR	96	1	10
002 079 010	HLA-FluoGene DPB ₁	48	1	10
002 077 030	HLA-FluoGene DRDQ	32	3	30
002 077 010	HLA-FluoGene DRDQ	32	1	10
002 081 010	HLA-FluoGene DRDQDP plus	96	1	10
002 078 048	HLA-FluoGene B ₂₇	1	12	48

Teléfono:
55 9308 7788

Correo electrónico:
info@rmvbio.com

Sitio web:
www.rmvbio.com



002 082 010 HLA-FluoGeneNX ABCDRDQ
HLA-A, -B, -C, -DRB1, 3, 4 & 5, -DQA1 and -DQB1