

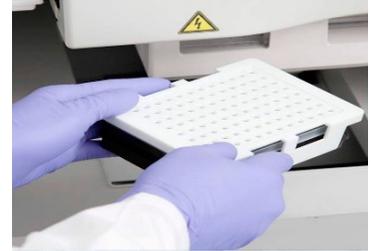
## SSP-PCR Acoplado a sondas TaqMan



### 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

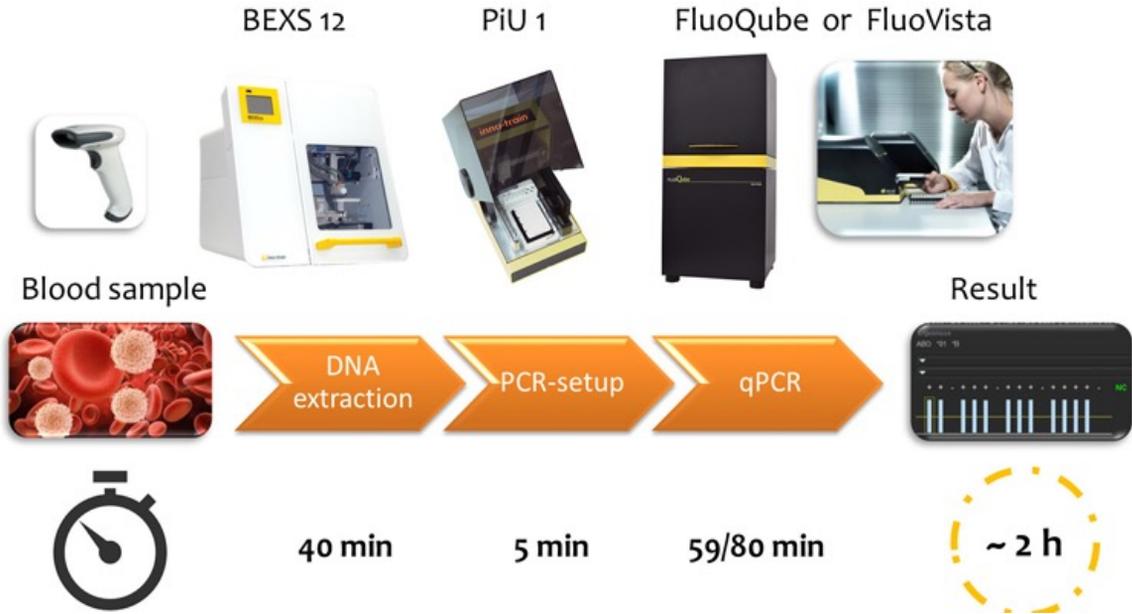
Teléfono:  
55 9308 7788

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 <sub>1</sub>	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 <sub>27</sub>	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