

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón VAV2**Nº de Catálogo: AMM81444**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	101.3kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	VAV2
Nombres Alternativos	VAV-2
ID del Gen	7410.0
ID SwissProt	P52735
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de VAV2 humano (AA: 552-868) expresado en E. Coli.

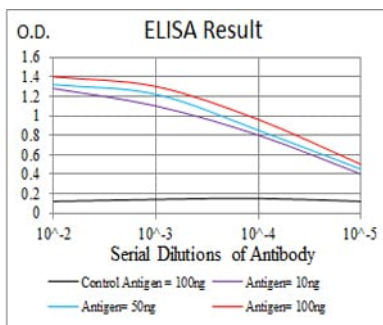
Antecedentes

VAV2 es el segundo miembro de la familia de oncogenes del factor de intercambio de nucleótidos de guanina VAV. A

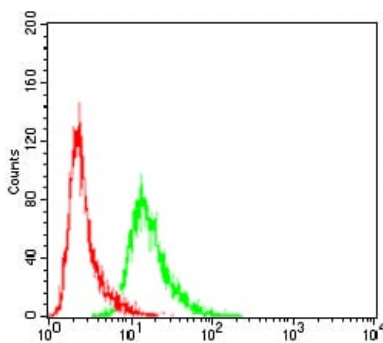
diferencia de VAV1, que se expresa exclusivamente en células hematopoyéticas, se encontraron transcripciones de VAV2 en la mayoría de los tejidos. Se han encontrado variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican diferentes isoformas para este gen.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



Análisis citométrico de flujo de células Hela utilizando mAb de ratón VAV2 (verde) y control negativo (rojo).