

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD364**Nº de Catálogo: AMM82332**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC,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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	49.5kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD364
Nombres Alternativos	PI16; PSPBP; CRISP9; MSMBBP
ID del Gen	221476.0
ID SwissProt	Q6UXB8
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD364 humano (AA: 79-210) expresado en E. Coli.

Antecedentes

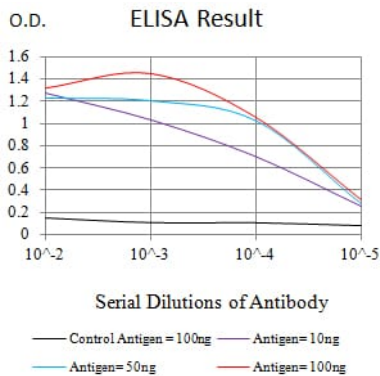
PI16 (Inhibidor de la Peptidasa 16) es un gen codificante de proteínas. Las anotaciones de Ontología Génica (GO) relacionadas

con este gen incluyen actividad inhibidora de la peptidasa.

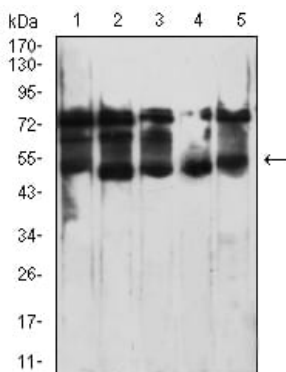
Área de Investigación

-

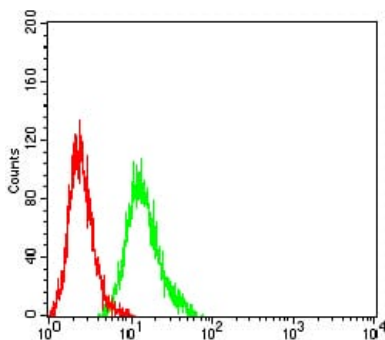
Datos de Imagen



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



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón CD364 contra lisado de células THP-1 (1), PC-3 (2), LNCAP (3), Jurkat (4) y A431 (5).



Análisis citométrico de flujo de células HL-60 utilizando mAb de ratón CD364 (verde) y control negativo (rojo).