

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón SPIB**Nº de Catálogo: AMM81169**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC,ICC,ELISA,FC
Reactividad	Humano, Ratón
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,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	28.8kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SPIB
Nombres Alternativos	SPI-B
ID del Gen	6689.0
ID SwissProt	Q01892
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de SPIB humano (AA: 200-252) expresado en E. Coli.

Antecedentes

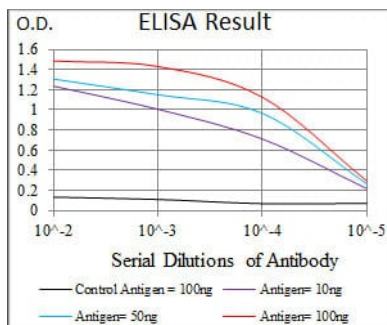
La proteína codificada por este gen es un activador transcripcional que se une a la PU-box (5'-GAGGAA-3') y actúa como

potenciador linfocítico específico. Se han identificado cuatro variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen.

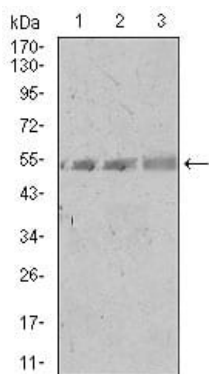
Área de Investigación

-

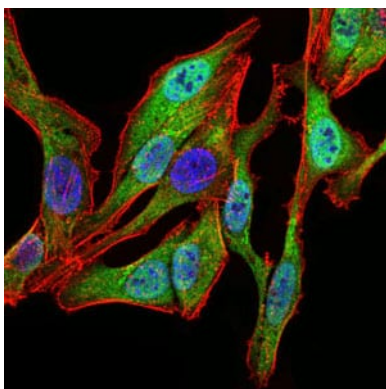
Datos de Imagen



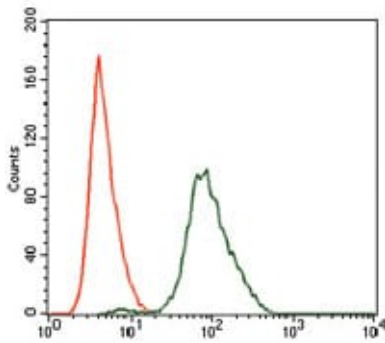
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



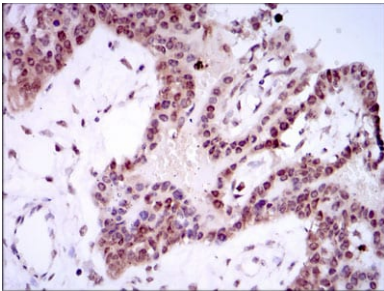
Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón SPIB contra lisado de células A549 (1), PC-3 (2) y NIH3T3 (3).



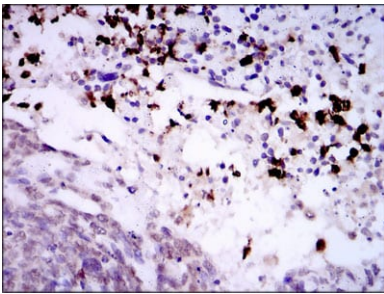
Análisis de inmunofluorescencia de células HeLa con el anticuerpo monoclonal de ratón SPIB (verde). Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5. Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con faloidina Alexa Fluor-555.



Análisis citométrico de flujo de células NIH3T3 utilizando mAb de ratón SPIB (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de ovario humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón SPIB con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de esófago humano incluido en parafina con tinción DAB.