

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ASF1B**Nº de Catálogo: AMM81843**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ELISA,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Mono
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,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	22.4kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ASF1B
Nombres Alternativos	CIA-II
ID del Gen	55723.0
ID SwissProt	Q9NVP2
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de ASF1B humano (AA: 1-202) expresado en E. Coli.

Antecedentes

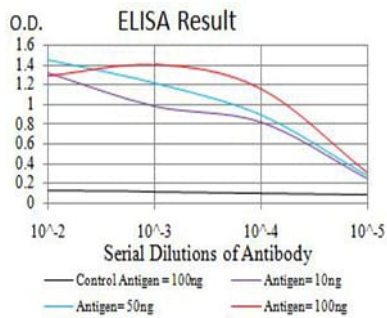
Este gen codifica un miembro de la familia H3/H4 de proteínas chaperonas de histonas y es similar al gen antisilenciador-función 1 de la levadura. La proteína codificada es el sustrato de la familia de quinasas tipo tousled, una familia de quinasas

reguladas por el ciclo celular, y podría desempeñar un papel clave en la modulación de la estructura nucleosomal de la cromatina, al asegurar un suministro constante de histonas en los sitios de ensamblaje nucleosomal.

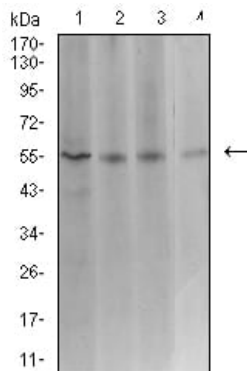
Área de Investigación

-

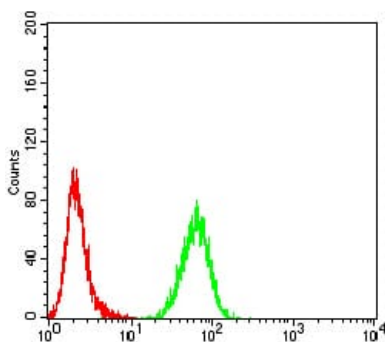
Datos de Imagen



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 ASF1B contra lisado de células Hela (1), COS7 (2), HCT116 (3) y CHO3D10 (4).



Análisis citométrico de flujo de células K562 utilizando mAb de ratón ASF1B (verde) y control negativo (rojo).