

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón KIAA1967**Nº de Catálogo: AMM80804**

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	103kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KIAA1967
Nombres Alternativos	DBC1; DBC-1; NET35; p30DBC; p30 DBC
ID del Gen	57805.0
ID SwissProt	Q8N163
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de KIAA1967 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

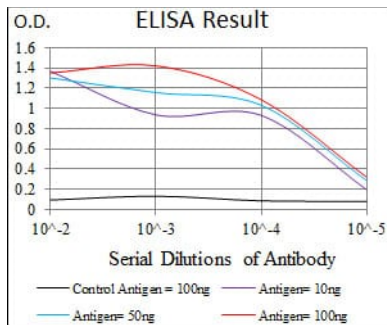
DBC1 (eliminado en cáncer de mama 1) es un nuevo coactivador transcripcional que se ha sugerido como un regulador crucial de la tumorigénesis. Se ha reportado su fuerte relación con un pronóstico clínico desfavorable en varios tipos de cáncer,

incluyendo el cáncer de mama y el cáncer gástrico, y la proteína es un regulador clave de la actividad de SIRT1 in vivo.

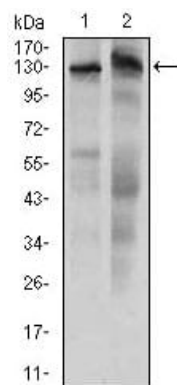
Área de Investigación

Apoptosis, vía de señalización de Wnt

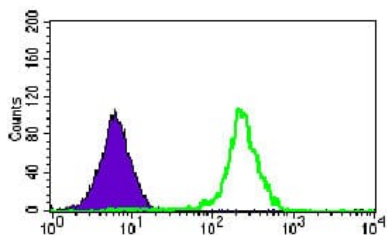
Datos de Imagen



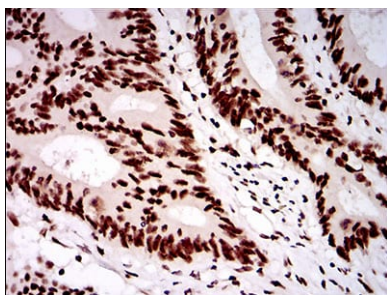
Rojo: Antígeno de control (100 ng); Púrpura: Antígeno (10 ng); Verde: Antígeno (50 ng); Azul: Antígeno (100 ng);



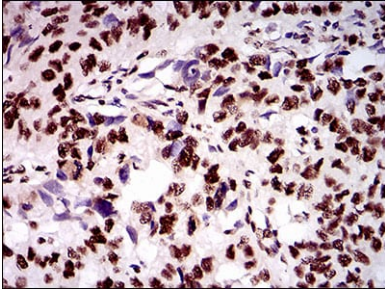
Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón KIAA1967 contra lisado de células HeLa (1) y HepG2 (2).



Análisis citométrico de flujo de células HeLa utilizando mAb de ratón KIAA1967 (verde) y control negativo (violeta).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de colon humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón KIAA1967 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de esófago humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón KIAA1967 con tinción DAB.