

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Survivin (8B9)**Nº de Catálogo: AMM03600**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 16 kDa; Observed MW: 16 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BIRC5
Nombres Alternativos	BIRC5; API4; IAP4; Baculoviral IAP repeat-containing protein 5; Apoptosis inhibitor 4; Apoptosis inhibitor survivin
ID del Gen	332
ID SwissProt	O15392
Inmunógeno	Un péptido sintético de Survivina humana

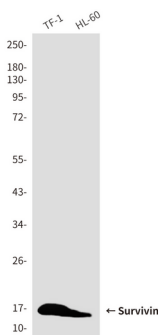
Antecedentes

La survivina es un inhibidor de la apoptosis que se expresa durante la fase G2/M del ciclo celular. Se asocia con los microtúbulos del huso mitótico y cualquier alteración provoca la pérdida de la actividad apoptótica. Podría desempeñar un papel en la neoplasia.

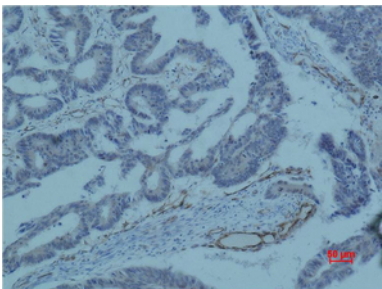
Área de Investigación

Biología celular

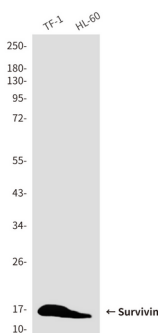
Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de carcinoma de colon humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo Survivin. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis de transferencia Western de Survivin (8B9) en lisados TF1, HL6 usando el anticuerpo Survivin (8B9).



Análisis inmunohistoquímico de carcinoma de colon humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo Survivin. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.