
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo del factor de transcripción general II I**Nº de Catálogo: AMRe03227**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,12 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 112 kDa; Observed MW: 135,138 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GTF2I GTF2I; BAP135; WBSCR6; General transcription factor II-I; GTFII-I; TFII-I; Bruton tyrosine
Nombres Alternativos	kinase-associated protein 135; BAP-135; BTK-associated protein 135; SRF-Phox1-interacting protein; SPIN; Williams-Beuren syndrome chromosomal region
ID del Gen	2969
ID SwissProt	P78347
Inmunógeno	Un péptido sintético de TFII I humano

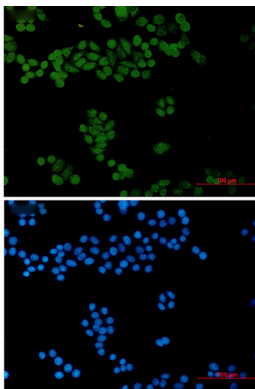
Antecedentes

Interactúa con la maquinaria de transcripción basal coordinando la formación de un complejo multiproteico en el promotor C-FOS y vinculando complejos activadores sensibles a señales específicas.

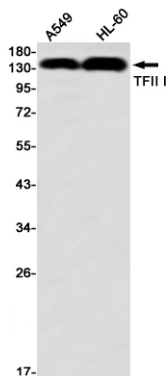
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

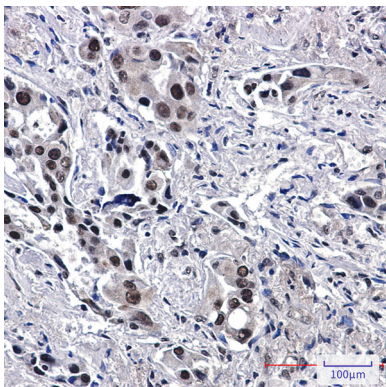
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico del factor de transcripción general II I (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo del factor de transcripción general II I y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de TFII I en lisados A549, HL-60 usando el anticuerpo TFII I.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo TFII I. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.