

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BTF3**Nº de Catálogo: AMRe01740**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,63 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	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 22 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BTF3
Nombres Alternativos	NACB; BTF3a; BTF3b; BETA-NAC
ID del Gen	689
ID SwissProt	P20290
Inmunógeno	Proteína recombinante del BTF3 humano

Antecedentes

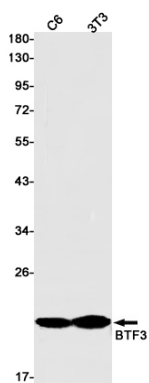
Al asociarse con NACA, previene la orientación inapropiada de polipéptidos no secretores al retículo endoplasmático (RE). Se

une a las cadenas polipeptídicas nacientes a medida que emergen del ribosoma y bloquea su interacción con la partícula de reconocimiento de señales (SRP), que normalmente dirige los péptidos secretores nacientes al RE. BTF3 también es un factor de transcripción general que puede formar un complejo estable con la ARN polimerasa II. Es necesario para el inicio de la transcripción.

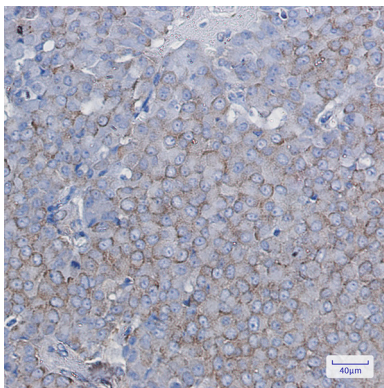
Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de BTF3 en lisados C6, 3T3 usando el anticuerpo BTF3.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo BTF3. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.