Nombre del Producto: **Anticuerpo monoclonal de conejo factor de terminación de la transcripción 2**
Nº de Catálogo: **AMRe02728**
Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,55 mg/ml.La concentración de este producto puede depender del 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,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 130 kDa; Observed MW: 130 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TTF2
Nombres Alternativos	HuF2; ZGRF6
ID del Gen	8458
ID SwissProt	Q9UNY4
Inmunógeno	Un péptido sintético de TTF2 humano

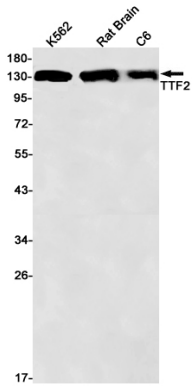
Antecedentes

ATPasa dependiente de dsADN que actúa como factor de terminación de la transcripción al acoplar la hidrólisis de ATP con la eliminación de la ARN polimerasa II del molde de ADN. Puede contribuir a la represión de la transcripción mitótica. También podría estar involucrada en el empalme del pre-ARNm.

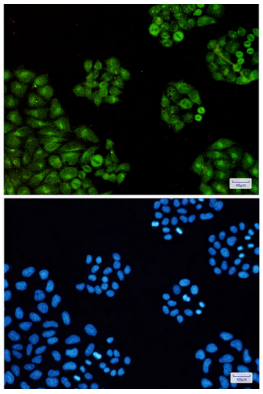
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

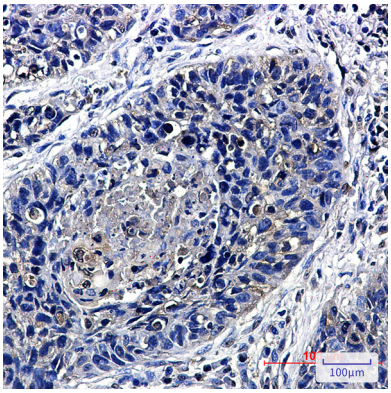
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de TTF2 en lisados C6 de cerebro de rata K562 utilizando el anticuerpo del factor de terminación de la transcripción 2.



Análisis inmunocitoquímico de TTF2 (verde) en Hela utilizando el anticuerpo TTF2 y DAPI (azul).



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo TTF2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.