

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DDIT3**Nº de Catálogo: AMRe01568**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,51 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
Peso Molecular	Calculated MW: 19 kDa; Observed MW: 27 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DDIT3 DDIT3; CHOP; CHOP10; GADD153; DNA damage-inducible transcript 3 protein; DDIT-3;
Nombres Alternativos	C/EBP-homologous protein; CHOP; C/EBP-homologous protein 10; CHOP-10; Growth arrest and DNA damage-inducible protein GADD153
ID del Gen	1649
ID SwissProt	P35638
Inmunógeno	Un péptido sintético de DDIT3 humano

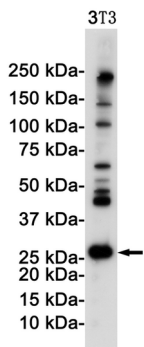
Antecedentes

Inhibe la actividad de unión al ADN de C/EBP y LAP formando heterodímeros que no pueden unirse al ADN.

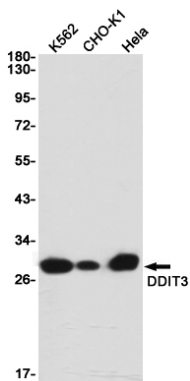
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

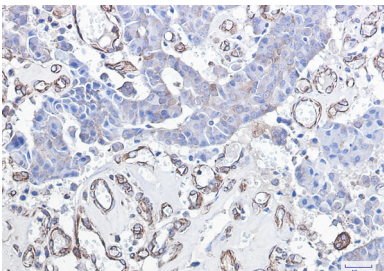
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de DDIT3 en lisados 3T3 usando el anticuerpo DDIT3.



Análisis de transferencia Western de DDIT3 en lisados K562, CHO-K1, HeLa usando el anticuerpo DDIT3.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo DDIT3. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.