

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo tiorredoxina**Nº de Catálogo: AMRe01313**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,11 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 1:1000-1:10000
Peso Molecular	Calculated MW: 12 kDa; Observed MW: 12 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TXN
Nombres Alternativos	TXN; ADF; ATL-derived factor; SASP; Thioredoxin; TRX1; Thioredoxin delta 3; TRX; TXN delta 3; TRDX
ID del Gen	7295
ID SwissProt	P10599
Inmunógeno	Un péptido sintético de tiorredoxina humana

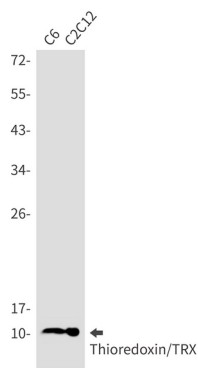
Antecedentes

La tiorredoxina (Trx) es una proteína redox presente en diversas especies, como bacterias, plantas y mamíferos, y contiene un sitio activo conservado, compuesto por Trp-Cys-Gly-Pro-Cys. Participa en numerosos procesos celulares, como la señalización redox, la respuesta al estrés oxidativo y la reducción de proteínas.

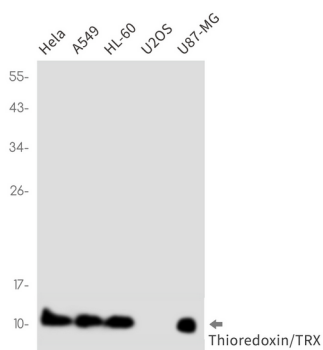
Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de tiorredoxina/TRX en lisados C6, C2C12 usando el anticuerpo tiorredoxina.



Análisis de transferencia Western de tiorredoxina/TRX en lisados HeLa, A549, HL-60, U2OS, U87-MG usando el anticuerpo tiorredoxina/TRX.