

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CTGF**Nº de Catálogo: AMRe03767**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 35 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CCN2
Nombres Alternativos	CCN2; NOV2; HCS24; IGFBP8
ID del Gen	1490
ID SwissProt	P29279
Inmunógeno	Proteína recombinante del CTGF humano

Antecedentes

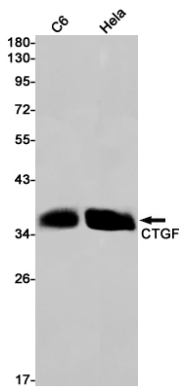
Principal mitoatrayente del tejido conectivo, secretado por las células endoteliales vasculares. Promueve la proliferación y

diferenciación de los condrocitos. Media la adhesión celular dependiente de heparina y cationes divalentes en muchos tipos celulares, como fibroblastos, miofibroblastos, células endoteliales y epiteliales. Mejora la síntesis de ADN inducida por el factor de crecimiento de fibroblastos.

Área de Investigación

Cardiovascular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CTGF en lisados de C6, HeLa usando el anticuerpo CTGF.