
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GM130**Nº de Catálogo: AMRe86714**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:500,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:113 kDa; Observed MW:130 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GM130
Nombres Alternativos	GM130
ID del Gen	2801
ID SwissProt	Q08379
Inmunógeno	Un péptido sintético del GM130 humano

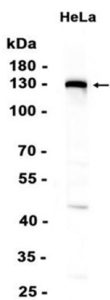
Antecedentes

El aparato de Golgi, que participa en la glicosilación y el transporte de proteínas y lípidos en la vía secretora, consta de una serie de cisternas apiladas (sacos membranosos aplanados). Se cree que las interacciones entre el aparato de Golgi y los microtúbulos son importantes para la reorganización del aparato de Golgi tras su fragmentación durante la mitosis. Este gen codifica una de las golginas, una familia de proteínas localizadas en el aparato de Golgi. Se ha postulado que esta proteína codificada desempeña funciones en el apilamiento de las cisternas de Golgi y en el transporte vesicular. Se han descrito varias variantes de transcripción de este gen con empalme alternativo, pero no se ha determinado su longitud completa. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo GM130 a 1:1000.