

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GBF1

Nº de Catálogo: AMRe87081

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 1:2000-1:20000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:207 kDa; Observed MW:250 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GBF1
Nombres Alternativos	ARF1GEF
ID del Gen	8729
ID SwissProt	Q92538
Inmunógeno	Un péptido sintético de GBF1 humano

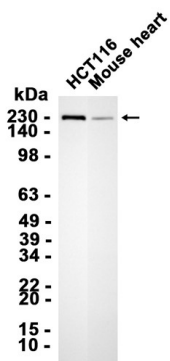
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de dominios Sec7. La proteína codificada es un factor de intercambio de nucleótidos de guanina que regula el reclutamiento de proteínas a las membranas mediante la mediación del intercambio de GDP a GTP. La proteína codificada se localiza en el aparato de Golgi y participa en el tráfico vesicular mediante la activación del factor 1 de ribosilación de ADP. También se ha identificado como un factor importante del huésped para la replicación viral. Se han observado múltiples variantes de transcripción para este gen. [Proporcionado por RefSeq, diciembre de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HCT116 y tejido cardíaco de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo GBF1 a 1:5000.