
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo VILIP1**Nº de Catálogo: AMRe87197**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:22 kDa; Observed MW:18 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	VILIP1
Nombres Alternativos	HLP3; VILIP; HPCAL3; HUVISL1; VILIP-1
ID del Gen	7447
ID SwissProt	P62760
Inmunógeno	Un péptido sintético de VILIP1 humano

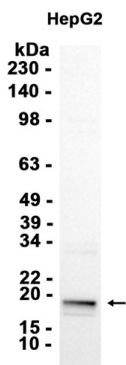
Antecedentes

Este gen pertenece a la subfamilia visinina/recoverina de proteínas neuronales sensoras de calcio. La proteína codificada se expresa fuertemente en las células granulares del cerebelo, donde se asocia con las membranas de forma dependiente del calcio y modula las vías de señalización intracelular del sistema nervioso central regulando directa o indirectamente la actividad de la adenilil ciclasa. Se han observado variantes de transcripción con empalme alternativo, pero no se ha determinado su longitud completa. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo VILIP1 a 1:1000.