
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CLN5**Nº de Catálogo: AMRe87761**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
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 1:200-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:42 kDa; Observed MW:50 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CLN5
Nombres Alternativos	NCL
ID del Gen	1203
ID SwissProt	O75503
Inmunógeno	Un péptido sintético del CLN5 humano

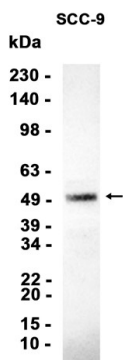
Antecedentes

Este gen es uno de los ocho que se han asociado con las lipofuscinosis neuronales ceroides (NCL). También conocida como enfermedad de Batten, la NCL comprende una clase de trastornos neurodegenerativos autosómicos recesivos que afectan a niños. Los genes responsables probablemente codifican proteínas implicadas en la degradación de proteínas modificadas postraduccionalmente en los lisosomas. Se cree que el defecto principal en los trastornos de la NCL está asociado con la función de almacenamiento lisosomal. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células SCC-9 utilizando db11462 a 1:3000.