

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Niemann Pick C2**Nº de Catálogo: AMRe02344**

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	0,65 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,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NPC2
Nombres Alternativos	HE1; EDDM1
ID del Gen	10577
ID SwissProt	P61916
Inmunógeno	Proteína recombinante de Niemann Pick C2 humana

Antecedentes

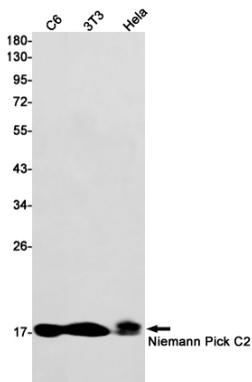
Este gen codifica una proteína que contiene un dominio de reconocimiento de lípidos. Esta proteína codificada podría regular

el transporte de colesterol a través del sistema endosómico/lisosomal tardío. Las mutaciones en este gen se han asociado con la enfermedad de Niemann-Pick tipo C2 y la atrofia del lóbulo frontal. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

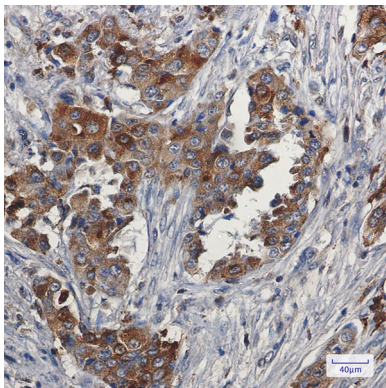
Área de Investigación

Cardiovascular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Niemann Pick C2 en lisados C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo Niemann Pick C2.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo Niemann Pick C2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.