

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MYO1B**Nº de Catálogo: AMRe02302**

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: 132 kDa; Observed MW: 132 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MYO1B
Nombres Alternativos	MYH-1c; MMI-alpha; MMIa
ID del Gen	4430
ID SwissProt	O43795
Inmunógeno	Proteína recombinante de MYO1B humana

Antecedentes

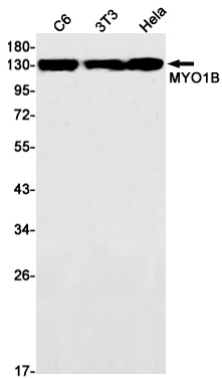
Proteína motora que puede participar en procesos críticos para el desarrollo y funcionamiento neuronal, como la migración

celular, el crecimiento de neuritas y el transporte vesicular.

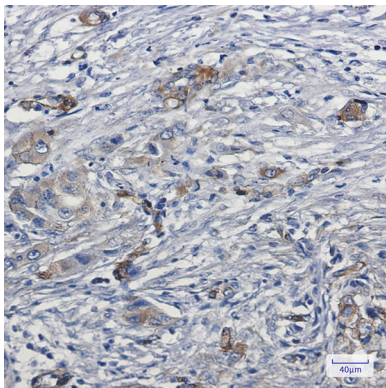
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MYO1B en lisados C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo MYO1B.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina usando el anticuerpo MYO1B. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.