

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NME2**Nº de Catálogo: AMRe03114**

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	0,54 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	NME2
Nombres Alternativos	NME2; NM23B; Nucleoside diphosphate kinase B; NDK B; NDP kinase B; C-myc purine-binding transcription factor PUF; Histidine protein kinase NDKB; nm23-H2
ID del Gen	4831
ID SwissProt	P22392
Inmunógeno	Un péptido sintético de NME2 humano

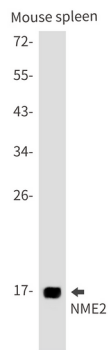
Antecedentes

Papel importante en la síntesis de nucleósidos trifosfato distintos del ATP. Regula negativamente la actividad de Rho al interactuar con AKAP13/LBC.

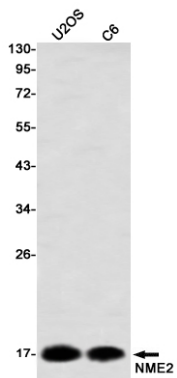
Área de Investigación

Transducción de señales

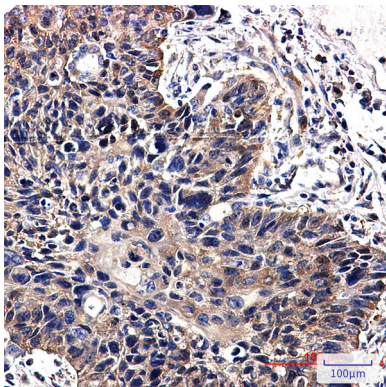
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NME2 en lisados de bazo de ratón utilizando el anticuerpo NME2.



Análisis de transferencia Western de NME2 en lisados de U2OS, C6 y Ramos usando el anticuerpo NME2.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo NME2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.