

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Brd4**Nº de Catálogo: AMRe86769**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
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 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:152 kDa; Observed MW:152 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Brd4
Nombres Alternativos	CAP; MCAP; HUNK1; HUNKI
ID del Gen	23476
ID SwissProt	O60885
Inmunógeno	Un péptido sintético de Brd4 humano

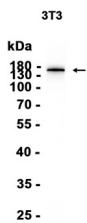
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es homóloga a la proteína murina MCAP, que se asocia con los cromosomas durante la mitosis, y a la proteína humana RING3, una serina/treonina quinasa. Cada una de estas proteínas contiene dos bromodominios, un motivo de secuencia conservada que podría estar involucrado en la orientación de la cromatina. Este gen se ha implicado como diana en el cromosoma 19 de la translocación t(15;19)(q13;p13.1), que define un carcinoma de las vías respiratorias superiores en jóvenes. Se han descrito dos variantes de transcripción con empalme alternativo. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células 3T3 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Brd4 a 1:1000.