

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RBBP4**Nº de Catálogo: AMRe02532**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RBBP4
Nombres Alternativos	NURF55; RBAP48; lin-53
ID del Gen	5928
ID SwissProt	Q09028
Inmunógeno	Un péptido sintético de RbAp48 humano

Antecedentes

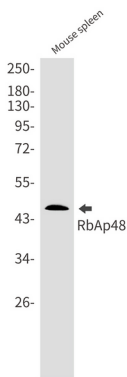
Subunidad central de unión a histonas que puede dirigir los factores de ensamblaje de la cromatina, los factores de

remodelación de la cromatina y las histonas desacetilasas a sus sustratos histónicos, de forma regulada por el ADN nucleosómico. Componente de varios complejos que regulan el metabolismo de la cromatina.

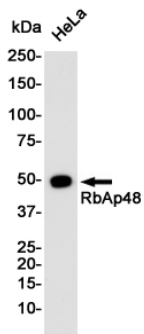
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

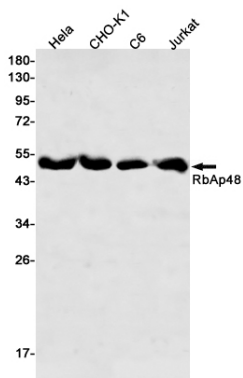
Datos de Imagen



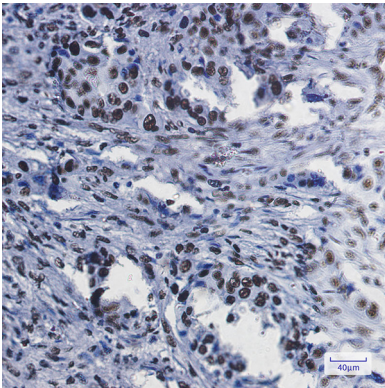
Análisis de transferencia Western de RbAp48 en lisados de bazo de ratón utilizando el anticuerpo RBBP4.



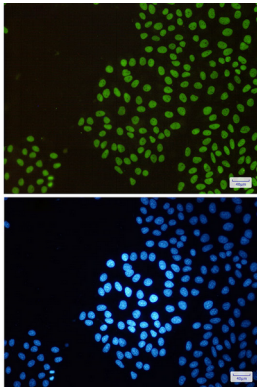
Análisis de transferencia Western de RbAp48 en lisados de HeLa usando el anticuerpo RbAp48.



Análisis de transferencia Western de RbAp48 en lisados de HeLa, CHO-K1, C6 y Jurkat utilizando el anticuerpo RbAp48



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina usando el anticuerpo RbAp48. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunocitoquímico de RbAp48 (verde) en Hela usando el anticuerpo RbAp48 y DAPI (azul). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.