

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MYBBP1A (14I6)**Nº de Catálogo: AMRe14262**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:50-1:100
Peso Molecular	149kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MYBBP1A
Nombres Alternativos	cb486; Mybbp1a; P160; p160MBP; p67MBP; PAP2; RP23 48A2.3;
ID del Gen	10514.0
ID SwissProt	Q9BQG0
Inmunógeno	Un péptido sintético de MYBBP1A humano

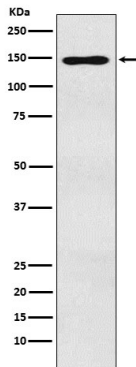
Antecedentes

Puede activar o reprimir la transcripción mediante interacciones con proteínas de unión al ADN específicas de la secuencia. La represión puede estar mediada, al menos en parte, por la actividad de la histona desacetilasa (actividad HDAC). Actúa como correpressor y, en conjunto con CRY1, reprime la transcripción del componente central del reloj circadiano PER2 (por similitud). Se une preferentemente a la histona H3 dimetilada 'Lys-9' (H3K9me2) en el promotor PER2 (por similitud). Participa en la biogénesis del ARNr junto con PWP1 (PubMed:29065309).

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de MYBBP1A en lisado de células HEK293.