

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón 4E BP2 (7A6)**Nº de Catálogo: AMM03542**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 13 kDa; Observed MW: 15-20 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	EIF4EBP2
Nombres Alternativos	4EBP2; PHASII
ID del Gen	1979
ID SwissProt	Q13542
Inmunógeno	-

Antecedentes

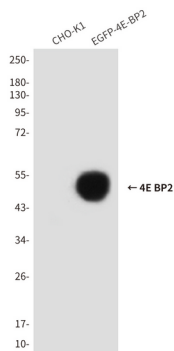
Regula la actividad de eIF4E impidiendo su ensamblaje en el complejo eIF4F. Media la regulación de la traducción de proteínas

por hormonas, factores de crecimiento y otros estímulos que se activan a través de la vía de la MAP quinasa.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de 4EBP2 en lisados de CHO-K1 y CHO-K1 transfectados por lisados EGFP4EBP2 utilizando el anticuerpo 4EBP2.