

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón 4E BP3 (3B6)**Nº de Catálogo: AMM03543**

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: 11 kDa; Observed MW: 11 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	EIF4EBP3
Nombres Alternativos	4EBP3; 4E-BP3
ID del Gen	8637
ID SwissProt	O60516
Inmunógeno	-

Antecedentes

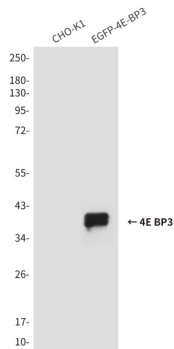
Represor de la iniciación de la traducción que regula la actividad de EIF4E impidiendo su ensamblaje en el complejo eIF4F: la

forma hipofosforilada compite con EIF4G1/EIF4G3 y se une fuertemente a EIF4E, lo que lleva a reprimir la traducción.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de EIF4EBP3 en lisados de CHO-K1 (B) y CHO-K1 transfectados por lisados del fragmento EGFPEIF4EBP3 (A) utilizando el anticuerpo EIF4EBP3.