

**Nombre del Producto:** Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-eIF4EBP1/2/3(T46+T46+T32)

**Nº de Catálogo:** AMRe84539

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Fosforilado
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 11,13 kDa ; Observed MW: 13-19 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	Phospho-eIF4EBP1/2/3(T46+T46+T32)
<b>Nombres Alternativos</b>	4EBP1; 4EBP2; 4EBP3; eIF4E binding protein 1; eIF4E binding protein 2; eIF4E binding protein 3; PHAS1;;p-4E BP1/2/3 (T46/T46/T32)
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q13541/Q13542/O60516
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

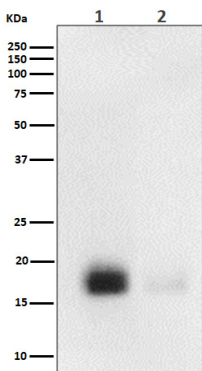
## Antecedentes

eIF4EBP1 pertenece a una familia de proteínas represoras de la traducción. Interactúa directamente con el factor de iniciación de la traducción eucariota 4E (eIF4E), un componente limitante del complejo multisubunidad que recluta las subunidades ribosomales 40S al extremo 5' de los ARNm.

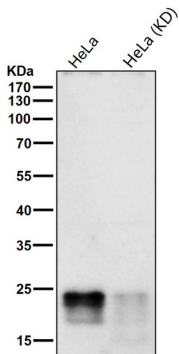
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Phospho-eIF4EBP1/2/3 (T46+T46+T32) en 293 tratados con FBS+293.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.