

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-RSK4 (Ser232)****Nº de Catálogo: AMRe84835**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC
<b>Reactividad</b>	Humano
<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 TBS 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 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 84 kDa; Observed MW: 84 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Phospho-RSK4 (Ser232)
<b>Nombres Alternativos</b>	RPS6KA6; RSK4; Ribosomal protein S6 kinase alpha-6; S6K-alpha-6; 90 kDa ribosomal protein S6 kinase 6; p90-RSK 6; p90RSK6; Ribosomal S6 kinase 4; RSK-4; pp90RSK4
<b>ID del Gen</b>	27330.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9UK32
<b>Inmunógeno</b>	Un fosfopéptido sintético correspondiente a los residuos que rodean a Ser235 del RSK4 humano

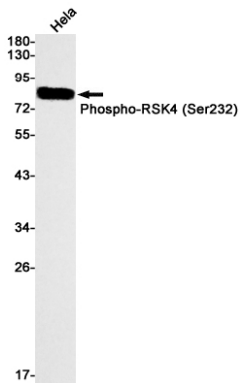
## Antecedentes

Serina/treonina quinasa que puede desempeñar un papel en la mediación de la activación inducida por el factor de crecimiento y el estrés del factor de transcripción CREB.

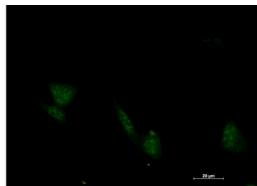
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Phospho-RSK4 (Ser232) en lisados de HeLa usando el anticuerpo Phospho-RSK4 (Ser232).



Análisis inmunocitoquímico de Phospho-RSK4 (Ser232) (verde) en LNCap usando el anticuerpo Phospho-RSK4 (Ser232) y DAPI (azul).

