

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-RSK4 (Ser232)**Nº de Catálogo: AMRe01538**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
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	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 84 kDa; Observed MW: 84 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RPS6KA6
Nombres Alternativos	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
ID del Gen	27330
ID SwissProt	Q9UK32
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

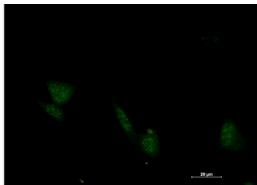
Antecedentes

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.

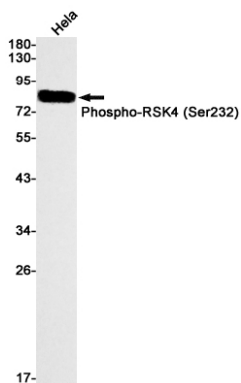
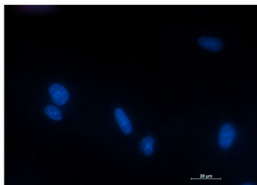
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



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



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