

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MEK7**Nº de Catálogo: AMRe86956**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200,FC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:48 kDa; Observed MW:48 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MEK7
Nombres Alternativos	MEK; MKK7; JNKK2; MEK 7; MAPKK7; PRKMK7; SAPKK4; SAPKK-4
ID del Gen	5609
ID SwissProt	O14733
Inmunógeno	Un péptido sintético de MEK7 humano

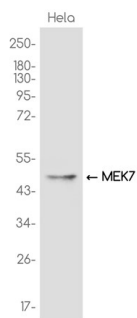
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es una proteína quinasa de doble especificidad que pertenece a la familia de las quinasas MAP. Esta quinasa activa específicamente MAPK8/JNK1 y MAPK9/JNK2, y es fosforilada y activada por quinasas MAP, como MAP3K1/MEKK1, MAP3K2/MEKK2, MAP3K3/MEKK5 y MAP4K2/GCK. Esta quinasa participa en la transducción de señales, mediando las respuestas celulares a las citocinas proinflamatorias y al estrés ambiental. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2014]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo MEK7 a 1:1000.