

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo JNK1/3**Nº de Catálogo: APRab00131**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 46,54 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MAPK8/MAPK10
Nombres Alternativos	c-Jun N-terminal kinase 3; FLJ12099; FLJ33785; JNK1; JNK3; JNK3 alpha protein kinase; JNK3A; MAP kinase 10; MAP kinase p49 3F12; MAPK 10; MAPK10
ID del Gen	5599/5602
ID SwissProt	P45983/P53779
Inmunógeno	-

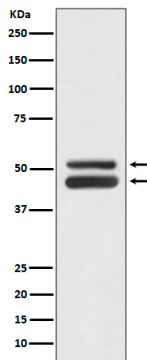
Antecedentes

La proteína quinasa activada por estrés/Jun-amino-terminal quinasa SAPK/JNK se activa potente y preferentemente por diversos factores de estrés ambiental, como la radiación UV y gamma, las ceramidas, las citocinas inflamatorias y, en algunos casos, por factores de crecimiento y agonistas de GPCR. Al igual que con las demás MAPK, la unidad de señalización central está compuesta por una MAPKKK, típicamente MEKK1-MEKK4, o por una de las quinasas de linaje mixto (MLK), que fosforilan y activan MKK4/7.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de JNK1/JNK3 en lisados HeLa usando el anticuerpo JNK1/3.