
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MEK3**Nº de Catálogo: AMRe85778**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC,IP
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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 38-40 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MEK3
Nombres Alternativos	AW212142; dual specificity mitogen activated protein kinase kinase 3; Dual specificity mitogen activated protein kinase kinase 6; Dual specificity mitogen-activated protein kinase kinase 3; MAP kinase kinase 3; MAP kinase kinase 6; map2k3; MAP2K6; MAPK ERK kinase 3; MAPK/ERK kinase 3; MAPK/ERK kinase 6; MAPKK 3; MAPKK 6; MAPKK3; MAPKK6; MEK 3; MEK 6; MEK3; Mitogen activated protein kinase kinase 3; Mitogen activated protein kinase kinase 6; MKK 3; MKK3; MKK6; mMKK3b; MP2K3_HUMAN; PRKMK 3; PRKMK3; PRKMK6; Protein kinase; mitogen activated; kinase 6 (MAP kinase

kinase 6); protein kinase; mitogen-activated; kinase 3; SAPK kinase 2; SAPKK 2; SAPKK 3; SAPKK-2; SAPKK2; SAPKK3; Stress activated protein kinase kinase 2; Stress activated protein kinase kinase 3; Stress-activated protein kinase kinase 2.

ID del Gen	5606.0
ID SwissProt	P46734
Inmunógeno	Proteína recombinante de MEK3 humana

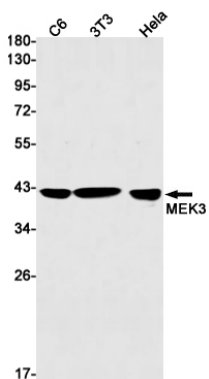
Antecedentes

Quinasa de doble especificidad. Se activa por citocinas y estrés ambiental in vivo. Cataliza la fosforilación concomitante de un residuo de treonina y tirosina en la quinasa MAP p38.

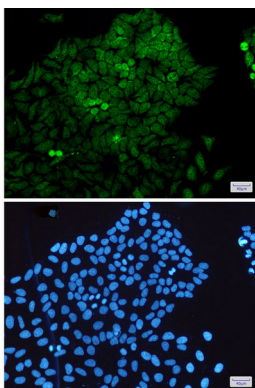
Área de Investigación

Vía de señalización de TGF-beta, vía de señalización de MAPK, vía de señalización de Jak-STAT

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MEK3 en lisados C6, 3T3 y HeLa utilizando el anticuerpo MEK3.



Análisis inmunocitoquímico de MEK3 (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo MEK3 y DAPI (azul).