

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo fosfo-MEK2 (Thr394)**Nº de Catálogo: APRab00791**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MAP2K2
Nombres Alternativos	MAP2K2; MEK2; MKK2; PRKMK2; Dual specificity mitogen-activated protein kinase kinase 2; MAP kinase kinase 2; MAPKK 2; ERK activator kinase 2; MAPK/ERK kinase 2; MEK 2
ID del Gen	5605
ID SwissProt	P36507
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de MEK2 humano alrededor del sitio de fosforilación de Thr394. Rango de AA: 261-310.

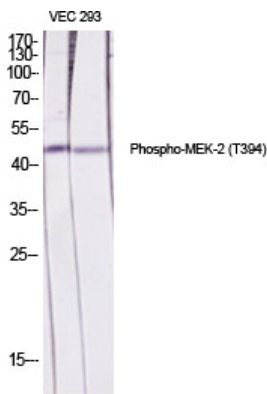
Antecedentes

Cataliza la fosforilación concomitante de un residuo de treonina y tirosina en una secuencia Thr-Glu-Tyr localizada en las quinasas MAP. Activa las quinasas MAP ERK1 y ERK2.

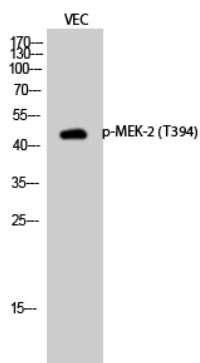
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Phospho-MEK2 (Thr394) en varios lisados utilizando el anticuerpo Phospho-MEK2 (Thr394).



Análisis de transferencia Western de Phospho-MEK2 (Thr394) en lisados de VEC usando el anticuerpo Phospho-MEK2 (T394).