

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ASK1**Nº de Catálogo: APRab01327**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón
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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 155 kDa; Observed MW: 155 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MAP3K5 MAP3K5; ASK1; MAPKKK5; MEKK5; Mitogen-activated protein kinase kinase kinase 5;
Nombres Alternativos	Apoptosis signal-regulating kinase 1; ASK-1; MAPK/ERK kinase kinase 5; MEK kinase 5; MEKK 5
ID del Gen	4217
ID SwissProt	Q99683
Inmunógeno	Un péptido sintético de ASK1 humano

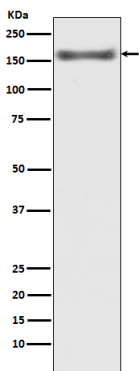
Antecedentes

Las cascadas de señalización de la proteína quinasa activada por mitógenos (MAPK) incluyen la MAPK o quinasa regulada por señales extracelulares (ERK), la MAPK quinasa (MKK o MEK) y la MAPK quinasa quinasa (MAPKKK o MEKK). La MAPKK quinasa/MEKK fosforila y activa su proteína quinasa dependiente, la MAPK quinasa/MEK, que a su vez activa la MAPK.

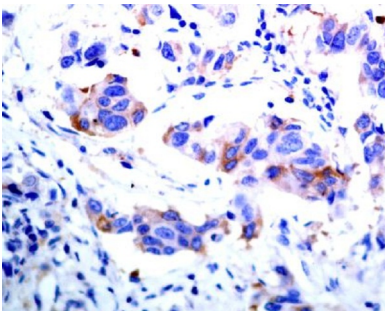
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ASK1 en lisados HeLa usando el anticuerpo ASK1.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo ASK1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.