

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MEK3/MEK6****Nº de Catálogo: AMRe03267**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF, IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,3 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 39,37 kDa; Observed MW: 39,37 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	MAP2K3/MAP2K6
<b>Nombres Alternativos</b>	MEK6; MKK6; MAPKK6; PRKMK6; SAPKK3; MAP2K6; MEK3; MAP kinase kinase 3; MAPKK3; MAPK/ERK kinase 3
<b>ID del Gen</b>	5606/5608
<b>ID SwissProt</b>	P46734/P52564
<b>Inmunógeno</b>	-

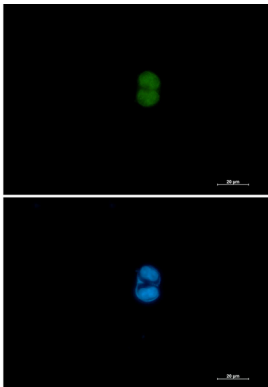
**Antecedentes**

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.

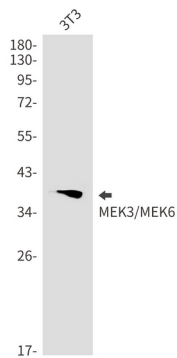
## Área de Investigación

Transducción de señales

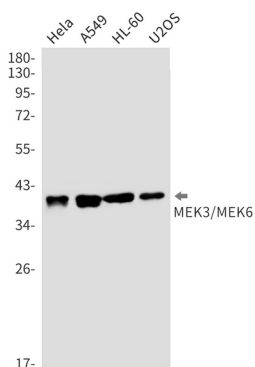
## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de MEK3/MEK6 (verde) en HCT116 usando el anticuerpo MEK3/MEK6 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de MEK3/MEK6 en lisados 3T3 usando el anticuerpo MEK3/MEK6. Tamaño de banda observado: 39, 37 kDa.



Análisis de transferencia Western de MEK3/MEK6 en lisados de HeLa, A549, HL-60 y U2OS utilizando el anticuerpo MEK3/MEK6