

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NEK4****Nº de Catálogo: AMRe85845**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	-
<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>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 95 kDa; Observed MW: 95 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NEK4
<b>Nombres Alternativos</b>	NRK2; STK2; pp12301
<b>ID del Gen</b>	6787.0
<b>ID SwissProt</b>	P51957
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de NEK4 humano

**Antecedentes**

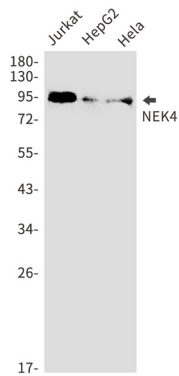
Proteína quinasa que parece actuar exclusivamente sobre residuos de treonina. Es necesaria para la entrada normal en el

detenimiento proliferativo tras un número limitado de divisiones celulares, también denominada senescencia replicativa. Es necesaria para el detenimiento normal del ciclo celular en respuesta al daño del ADN bicatenario.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NEK4 en lisados Jurkat, HepG2 y HeLa usando el anticuerpo NEK4.