

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NEK7****Nº de Catálogo: AMRe85846**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Ratón, rata
<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,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 35 kDa; Observed MW: 35 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NEK7
<b>Nombres Alternativos</b>	NEK7; NimA related protein kinase 7
<b>ID del Gen</b>	140609.0
<b>ID SwissProt</b>	Q8TDX7
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de NEK7 humano

**Antecedentes**

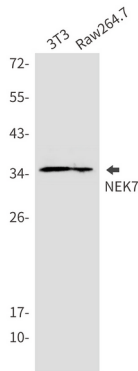
Proteína quinasa que desempeña un papel importante en la progresión del ciclo celular mitótico. Es necesaria para la

nucleación de microtúbulos del centrosoma, la formación robusta del huso mitótico y la citocinesis. Fosforila RPS6KB1.

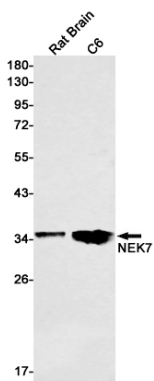
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NEK7 en lisados 3T3, Raw264.7 usando el anticuerpo NEK7.



Análisis de transferencia Western de NEK7 en cerebro de rata, lisados C6 usando el anticuerpo NEK7.