

**Nombre del Producto:** Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-CDK1/2/3 (Thr14)  
**Nº de Catálogo:** AMRe01806

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>	Humano, hámster
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Fosforilado
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 34 kDa; Observed MW: 34 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	CDK1/CDK2/CDK3
<b>Nombres Alternativos</b>	CDC2; CDC28A; P34CDC2
<b>ID del Gen</b>	983/1017/1018
<b>ID SwissProt</b>	P06493/P24941/Q00526
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

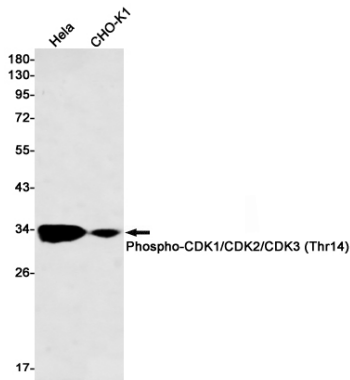
## Antecedentes

Desempeña un papel clave en el control del ciclo celular eucariota, donde es necesario para la entrada en la fase S y la mitosis.

## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de fosfo-CDK1/CDK2/CDK3 (Thr14) en lisados HeLa, CHO-K1 usando el anticuerpo fosfo-CDK1/2/3 (Thr14).