

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ciclina B1 (fosfo Ser126)**Nº de Catálogo: AMRe21488**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	Fosfo
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:48kD;Observed MW:55kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CCNB1
Nombres Alternativos	CCNB1;CCNB;G2/mitotic-specific cyclin-B1
ID del Gen	891.0
ID SwissProt	P14635
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

Antecedentes

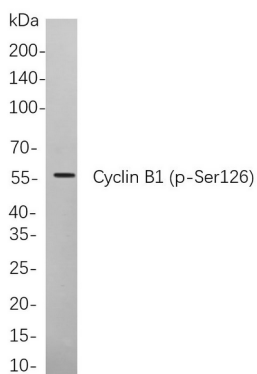
Localización celular: Citoplasma, Nuclear. La proteína codificada por este gen es una proteína reguladora que participa en la

mitosis. El producto génico forma un complejo con p34(cdc2) para formar el factor promotor de la maduración (MPF). Se han encontrado dos transcripciones alternativas: una transcripción expresada constitutivamente y una transcripción regulada por el ciclo celular, que se expresa predominantemente durante la fase G2/M. Las diferentes transcripciones se deben al uso de sitios alternativos de inicio de la transcripción. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HeLa, utilizando mAb de conejo para ciclina B1 (p-Ser126). Se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.