
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cdk8**Nº de Catálogo: AMRe87513**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:53 kDa; Observed MW:53 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cdk8
Nombres Alternativos	K35; IDDHBA
ID del Gen	1024
ID SwissProt	P49336
Inmunógeno	Proteína recombinante de Cdk8 humana

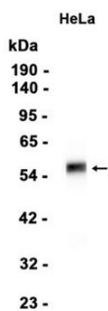
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de las proteínas quinasas dependientes de ciclina (CDK). Se sabe que los miembros de la familia CDK son importantes reguladores de la progresión del ciclo celular. Esta quinasa y su subunidad reguladora, la ciclina C, son componentes del complejo regulador transcripcional Mediator, que participa tanto en la activación como en la represión transcripcional mediante la fosforilación del dominio carboxiterminal de la subunidad más grande de la ARN polimerasa II. Esta quinasa regula la transcripción dirigiéndose a las subunidades de la quinasa dependiente de ciclina 7 del factor general de iniciación de la transcripción IIH, lo que proporciona un vínculo entre el complejo Mediator y la maquinaria de transcripción basal. Se han identificado múltiples pseudogenes de este gen. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Cdk8 a 1:1000.