

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Phospho-Sp1 (Thr739)**Nº de Catálogo: APRab00833**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Mono
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 81 kDa; Observed MW: 81 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SP1
Nombres Alternativos	SP1; TSFP1; Transcription factor Sp1
ID del Gen	6667
ID SwissProt	P08047
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del SP1 humano alrededor del sitio de fosforilación de Thr739. Rango de AA: 706-755.

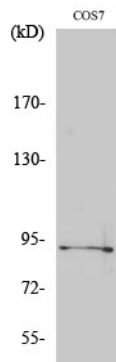
Antecedentes

SP1 es un factor de transcripción de la familia de proteínas de dedo de zinc tipo C2H2 Sp1. Es fosforilado y activado por MAPK. La desfosforilación por PTEN inhibe la unión al ADN. Se une a p38 en el núcleo.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Phospho-Sp1 (Thr739) en lisados de COS7 usando el anticuerpo Phospho-Sp1 (Thr739).