

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo c-Jun**Nº de Catálogo: APRab03716**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 43 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	JUN
Nombres Alternativos	Transcription factor AP-1; Activator protein 1; AP1; Proto-oncogene c-Jun; V-jun avian sarcoma virus 17 oncogene homolog; p39
ID del Gen	3725
ID SwissProt	P05412
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

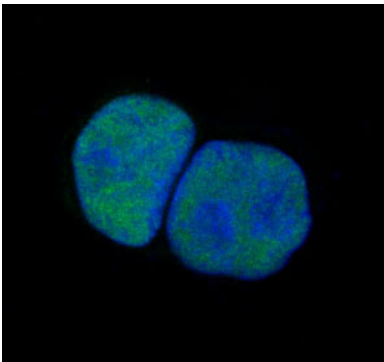
Antecedentes

c-jun es un factor de transcripción que reconoce y se une al motivo heptámero potenciador 5'-TGA[CG]TCA-3'. Promueve la actividad de NR5A1 cuando es fosforilado por HIPK3, lo que aumenta la expresión génica esteroideogénica tras la estimulación de la vía de señalización de AMPc.

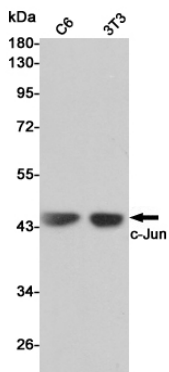
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

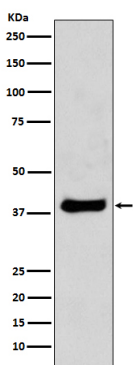
Datos de Imagen



Análisis de inmunofluorescencia de c-Jun en HeLa usando el anticuerpo c-Jun.



Análisis de transferencia Western de c-Jun en lisados C6 y 3T3 usando el anticuerpo c-Jun.



Análisis de transferencia Western de la expresión de c-Jun en lisados NIH/3T3 utilizando el anticuerpo c-Jun