

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo fosfo-PKA RII alfa (Ser99)**Nº de Catálogo:** APRab01319

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Otro
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	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: 46 kDa; Observed MW: 51 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PRKAR2A
Nombres Alternativos	PRKAR2A; PKR2; PRKAR2; cAMP-dependent protein kinase type II-alpha regulatory subunit
ID del Gen	5576
ID SwissProt	P13861
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

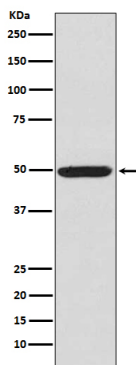
Antecedentes

Subunidad reguladora de las proteínas quinasas dependientes de AMPc, implicada en la señalización celular de AMPc. Las cadenas reguladoras de tipo II median la asociación a la membrana mediante la unión a proteínas de anclaje, incluida la quinasa MAP2.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Phospho-PKA R2 (Ser99) en lisados K562 usando el anticuerpo Phospho-PKA RII alfa (Ser99).