

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo KKIAMRE**Nº de Catálogo: APRab13044**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	56kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CDKL2
Nombres Alternativos	CDKL2; Cyclin-dependent kinase-like 2; Protein kinase p56 KKIAMRE; Serine/threonine-protein kinase KKIAMRE
ID del Gen	8999.0
ID SwissProt	Q92772
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del CDKL2 humano. Rango de AA: 211-260.

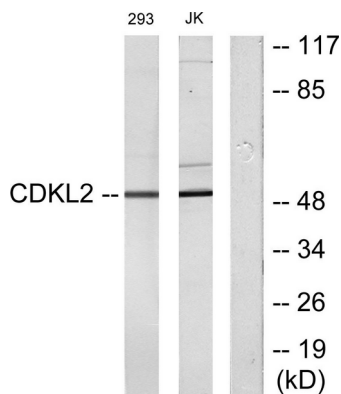
Antecedentes

Este producto génico pertenece a una extensa familia de proteínas quinasas de serina/treonina relacionadas con CDC2. Se acumula principalmente en el citoplasma, con niveles más bajos en el núcleo. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], Actividad catalítica: ATP + una proteína = ADP + una fosfoproteína. Dominio: El motivo [NKR]KIAxRE parece ser una región de unión a ciclina. Similitud: Pertenece a la superfamilia de las proteínas quinasas. Familia de proteínas quinasas Ser/Thr CMGC. Subfamilia CDC2/CDKX. Similitud: Contiene un dominio de proteína quinasa. Especificidad tisular: Se expresa en testículos y riñones, y en menor medida en cerebro y pulmones.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células Jurkat y 293, utilizando el anticuerpo CDKL2. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.