
Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ALS2CR7**Nº de Catálogo: APRab06814**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, 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 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	46kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CDK15 CDK15; ALS2CR7; PFTK2; Cyclin-dependent kinase 15; Amyotrophic lateral sclerosis 2
Nombres Alternativos	chromosomal region candidate gene 7 protein; Cell division protein kinase 15; Serine/threonine-protein kinase ALS2CR7; Serine/threonine-protein kinase PFTAIR
ID del Gen	65061.0
ID SwissProt	Q96Q40
Inmunógeno	El antisuero se elaboró contra el péptido sintetizado derivado de AL2S7 humano. Rango de AA: 261-310.

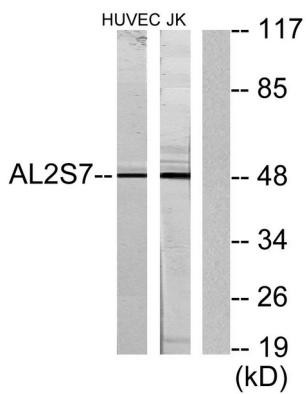
Antecedentes

CDK15 (Cinasa Dependiente de Ciclina 15) es un gen codificante de proteínas. Entre las enfermedades asociadas con CDK15 se incluyen la esclerosis lateral amiotrófica juvenil tipo 2. Las anotaciones GO relacionadas con este gen incluyen la actividad de la transferasa, la transferencia de grupos fosforados y la actividad de la proteína tirosina quinasa. Un parálogo importante de este gen es CDK14. Fosforilación de aminoácidos proteicos, metabolismo del fósforo, metabolismo del fosfato, fosforilación.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células Jurkat y HUVEC, utilizando el anticuerpo AL2S7. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.