

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo RPL7**Nº de Catálogo: APRab03399**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 32 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RPL7
Nombres Alternativos	L7; humL7-1
ID del Gen	6129
ID SwissProt	P18124
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del RPL7 humano. Rango de AA: 199-248.

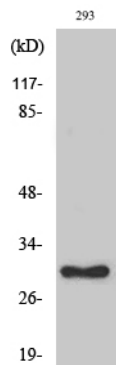
Antecedentes

Componente de la subunidad ribosomal grande (PubMed:12962325). Se une a estructuras ricas en G en el ARNr 28S y en los ARNm. Desempeña una función reguladora en el aparato de traducción; inhibe la traducción acelular de los ARNm.

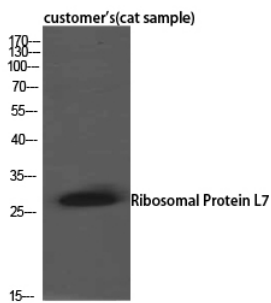
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

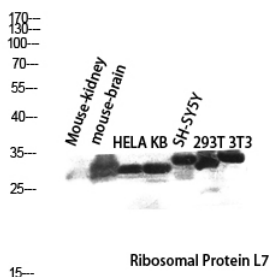
Datos de Imagen



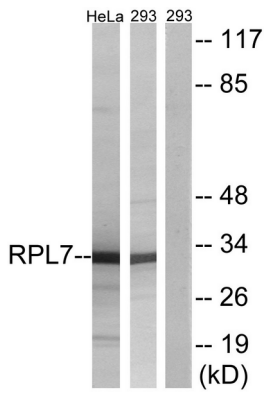
Análisis de transferencia Western de RPL7 en varios lisados utilizando el anticuerpo RPL7.



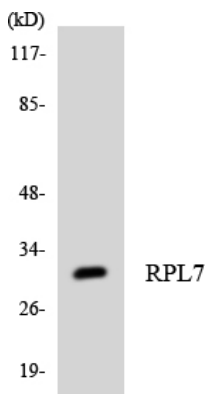
Análisis de transferencia Western de RPL7 en lisados de muestras de gato utilizando el anticuerpo contra la proteína ribosomal L7.



Análisis de transferencia Western de RPL7 en riñón de ratón, cerebro de ratón, lisados HELA, KB, SH-SY5Y, 293T y 3T3 usando el anticuerpo de proteína ribosomal L7.



Análisis de transferencia Western de RPL7 en lisados 293 y HeLa usando el anticuerpo RPL7. El carril de la derecha está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de PL7 en K562 usando el anticuerpo RPL7.