

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GPR83**Nº de Catálogo: APRab11702**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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,ELISA 1:5000-1:10000
Peso Molecular	48kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GPR83
Nombres Alternativos	GPR83; GPR72; KIAA1540; Probable G-protein coupled receptor 83; G-protein coupled receptor 72
ID del Gen	10888.0
ID SwissProt	Q9NYM4
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del GPR83 humano. Rango de AA: 361-410.

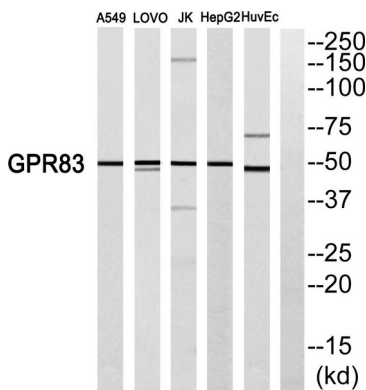
Antecedentes

Función: Receptor huérfano. Podría ser un receptor de neuropéptidos y. Similitud: Pertenece a la familia de receptores acoplados a proteína G 1. Especificidad tisular: Específico del cerebro.

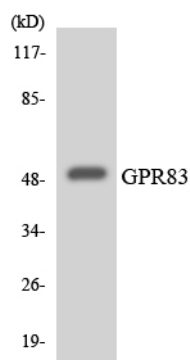
Área de Investigación

Interacción ligando-receptor neuroactivo;

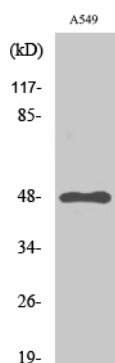
Datos de Imagen



Análisis Western blot del anticuerpo GPR83. El carril derecho está bloqueado por el péptido GPR83.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HeLa utilizando el anticuerpo GPR83.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal GPR83