

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GPR176**Nº de Catálogo: APRab11662**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,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 conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	57kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GPR176
Nombres Alternativos	GPR176; Probable G-protein coupled receptor 176; HB-954
ID del Gen	11245.0
ID SwissProt	Q14439
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del GPR176 humano. Rango de AA: 466-515.

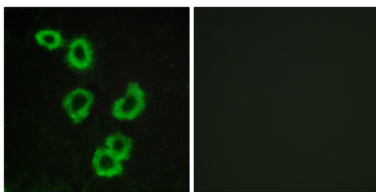
Antecedentes

Los miembros de la familia de receptores acoplados a proteína G, como GPR176, son receptores de superficie celular involucrados en respuestas a hormonas, factores de crecimiento y neurotransmisores (Hata et al., 1995 [PubMed 7893747]). [proporcionado por OMIM, julio de 2008], función: receptor huérfano., similitud: pertenece a la familia del receptor 1 acoplado a proteína G.

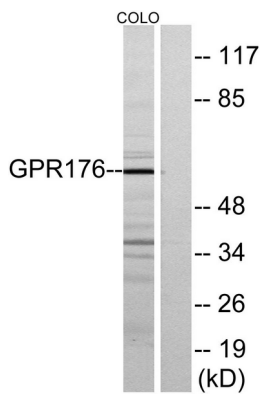
Área de Investigación

-

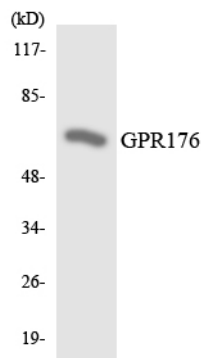
Datos de Imagen



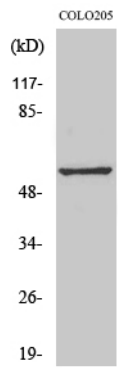
Análisis de inmunofluorescencia de células MCF7 con el anticuerpo GPR176. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células COLO205 con el anticuerpo GPR176. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HeLa utilizando el anticuerpo GPR176.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal GPR176