

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GPR20**Nº de Catálogo: APRab11666**

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 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:10000
Peso Molecular	42kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GPR20
Nombres Alternativos	GPR20; G-protein coupled receptor 20
ID del Gen	2843.0
ID SwissProt	Q99678
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del GPR20 humano. Rango de AA: 291-340.

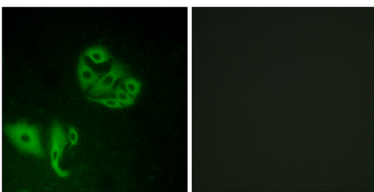
Antecedentes

Función: Receptor huérfano., Similitud: Pertenece a la familia del receptor 1 acoplado a proteína G., Especificidad tisular: Hígado y regiones cerebrales del tálamo, putamen y caudado, pero no en la corteza frontal, la protuberancia y el hipotálamo.,
Función: Receptor huérfano., Similitud: Pertenece a la familia del receptor 1 acoplado a proteína G., Especificidad tisular: Hígado y regiones cerebrales del tálamo, putamen y caudado, pero no en la corteza frontal, la protuberancia y el hipotálamo.

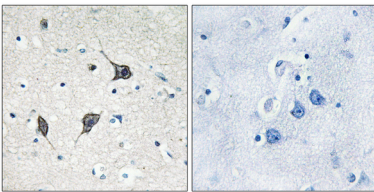
Área de Investigación

-

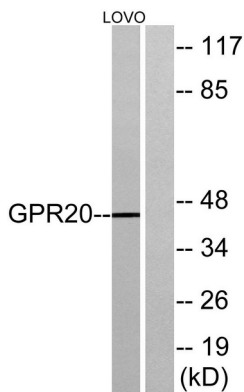
Datos de Imagen



Análisis de inmunofluorescencia de células A549 con anticuerpo GPR20. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis inmunohistoquímico de tejido cerebral humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo GPR20. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células LOVO con el anticuerpo GPR20. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.