

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GPR87/95**Nº de Catálogo: APRab11706**

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 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	42kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GPR87
Nombres Alternativos	GPR87; GPR95; FKSG78; G-protein coupled receptor 87; G-protein coupled receptor 95
ID del Gen	53836.0
ID SwissProt	Q9BY21
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región N-terminal del GPR87 humano. Rango de AA: 1-50

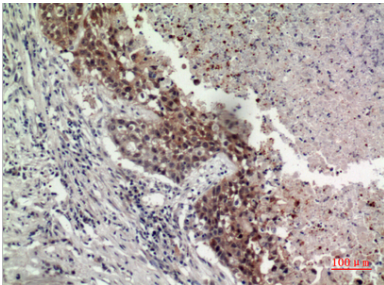
Antecedentes

Este gen codifica un receptor acoplado a proteína G y se encuentra en un grupo de genes de receptores acoplados a proteína G en el cromosoma 3. Se ha demostrado que la proteína codificada se sobreexpresa en el carcinoma escamocelular de pulmón (PMID:18057535) y está regulada por p53 (PMID:19602589). [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2011], función: Receptor huérfano. Similitud: Pertenece a la familia de receptores acoplados a proteína G 1. Especificidad tisular: Se expresa en la placenta y la próstata. Su expresión es menor en el timo. No se expresa en el tálamo, el hipocampo, la protuberancia ni el cerebelo.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de pulmón humano incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:100



Análisis de Western blot de células K562 con anticuerpo policlonal GPR87/95. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.