
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GPCR GPR49**Nº de Catálogo: AMRe86510**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000
Peso Molecular	Calculated MW:100 kDa; Observed MW:100 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GPCR GPR49
Nombres Alternativos	FEX; HG38; GPR49; GPR67; GRP49
ID del Gen	8549
ID SwissProt	O75473
Inmunógeno	Un péptido sintético de LGR5 humano

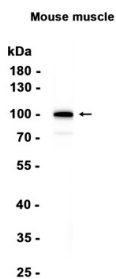
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es un receptor rico en repeticiones de leucina (LGR) y miembro de la superfamilia de receptores transmembrana acoplados a proteína G (GPCR). Esta proteína codificada es un receptor para las R-espondinas y participa en la vía de señalización Wnt canónica. Esta proteína participa en la formación y el mantenimiento de las células madre intestinales adultas durante el desarrollo postembrionario. Se han encontrado varias variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2015]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido muscular de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo GPCR GPR49 a 1:50000.