

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ApoER2

Nº de Catálogo: AMRe01664

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 106 kDa; Observed MW: 130,106 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LRP8
Nombres Alternativos	LRP8; APOER2; Low-density lipoprotein receptor-related protein 8; LRP-8; Apolipoprotein E receptor 2
ID del Gen	7804
ID SwissProt	Q14114
Inmunógeno	Un péptido sintético de ApoER2 humano

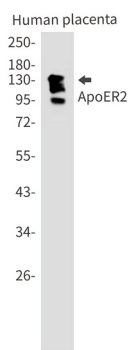
Antecedentes

Receptor de superficie celular para reelina (RELN) y ligandos que contienen apolipoproteína E (apoE). LRP8 participa en la transmisión de la señal extracelular de reelina a los procesos de señalización intracelular, uniéndose a DAB1 en su cola citoplasmática.

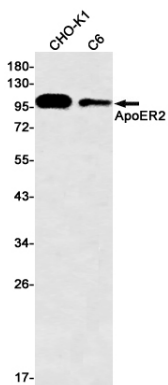
Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis Western blot de ApoER2 en lisados de placenta humana usando el anticuerpo ApoER2.



Análisis de transferencia Western de ApoER2 en lisados CHO-K1, C6 usando el anticuerpo ApoER2.