

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Ox40**Nº de Catálogo: APRab15549**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	30kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TNFRSF4
Nombres Alternativos	TNFRSF4; TXGP1L; Tumor necrosis factor receptor superfamily member 4; ACT35 antigen; OX40L receptor; TAX transcriptionally-activated glycoprotein 1 receptor; CD134
ID del Gen	7293.0
ID SwissProt	P43489
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región interna del TNFRSF4 humano. Rango de AA: 131-180.

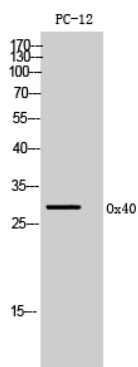
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la superfamilia de receptores del TNF. Se ha demostrado que este receptor activa el NF- κ B mediante su interacción con las proteínas adaptadoras TRAF2 y TRAF5. Estudios de knockout en ratones sugirieron que este receptor promueve la expresión de los inhibidores de la apoptosis BCL2 y BCL2L1/BCL2-XL, suprimiendo así la apoptosis. Estos estudios también sugirieron la función de este receptor en la respuesta de los linfocitos T CD4+, así como en la proliferación y diferenciación de los linfocitos B dependientes de linfocitos T. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], función: Receptor para TNFSF4/OX40L/GP34., similitud: Contiene 4 repeticiones de TNFR-Cys., subunidad: Interactúa con TRAF2, TRAF3 y TRAF5.

Área de Investigación

Interacción citocina-receptor de citocina;

Datos de Imagen



Análisis Western Blot de células PC12 usando el anticuerpo policlonal Ox40. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.