

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo OASL**Nº de Catálogo: APRab15079**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	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 1:10000-1:20000
Peso Molecular	60kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	OASL 2'-5'-oligoadenylate synthase-like protein (2'-5'-OAS-related protein) (2'-5'-OAS-RP) (59
Nombres Alternativos	kDa 2'-5'-oligoadenylate synthase-like protein) (Thyroid receptor-interacting protein 14) (TR-interacting protein 14) (TRIP-14) (p59 OASL) (p59OASL)
ID del Gen	8638.0
ID SwissProt	Q15646
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de OASL humano. en el rango de AA: 1-50

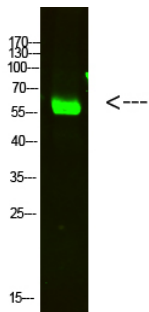
Antecedentes

Precaución: Este podría no ser el ortólogo verdadero del OASL de ratón. Función: Carece de actividad 2'-5'-OAS, pero se une al ARN y ADN bicatenarios. Inducción: Por interferones. Similitud: Pertenece a la familia de las sintetasas 2-5A. Similitud: Contiene dos dominios similares a la ubiquitina. Subunidad: Interactúa específicamente con el dominio de unión al ligando del receptor tiroideo (TR). TRIP14 no requiere la presencia de la hormona tiroidea para su interacción. Se une a MBD1. Especificidad tisular: Se expresa en la mayoría de los tejidos, con los niveles más altos en leucocitos sanguíneos primarios y otros tejidos del sistema hematopoyético, colon, estómago y, en cierta medida, en testículos. Precaución: Este podría no ser el ortólogo verdadero del OASL murino. Función: Carece de actividad 2'-5'-OAS, pero se une al ARN y ADN bicatenarios. Inducción: Por interferones. Similitud: Pertenece a la familia de las sintetasas 2-5A. Similitud: Contiene dos dominios similares a la ubiquitina. Subunidad: Interactúa específicamente con el dominio de unión al ligando del receptor tiroideo (TR). TRIP14 no requiere la presencia de la hormona tiroidea para su interacción. Se une a MBD1. Especificidad tisular: Se expresa en la mayoría de los tejidos, con los niveles más altos en leucocitos sanguíneos primarios y otros tejidos del sistema hematopoyético, colon, estómago y, en cierta medida, en testículos.

Área de Investigación

Inmunología; Inmunidad innata; Citocinas; Interferones; Biología celular; Otros anticuerpos

Datos de Imagen



Análisis de Western Blot de células HELA con anticuerpo policlonal de conejo OASL diluido a 1:2000 (4 °C durante la noche). Anticuerpo secundario: IgG de cabra anti-conejo IRDye 800 (diluido a 1:5000, 25 °C, 1 hora).