

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Lipin 1**Nº de Catálogo: APRab00356**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
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	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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 99 kDa; Observed MW: 130 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LPIN1
Nombres Alternativos	Lipin-1; Lpin1; PAP1
ID del Gen	23175
ID SwissProt	Q14693
Inmunógeno	Un péptido sintético de la lipina 1 humana

Antecedentes

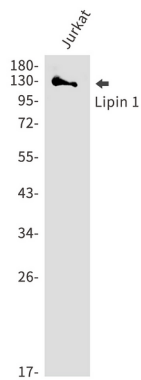
Desempeña un papel importante en el control del metabolismo de los ácidos grasos a diferentes niveles. Actúa como una

enzima fosfatidato fosfatasa dependiente de magnesio que cataliza la conversión de ácido fosfatídico a diacilglicerol durante la biosíntesis de triglicéridos, fosfatidilcolina y fosfatidiletanolamina en la membrana endoplasmática del retículo.

Área de Investigación

Cardiovascular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Lipin 1 en lisados de Jurkat usando el anticuerpo Lipin 1.