

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Serinc1**Nº de Catálogo: APRab17752**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	48kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SERINC1
Nombres Alternativos	SERINC1; KIAA1253; TDE1L; TDE2; Serine incorporator 1; Tumor differentially expressed protein 1-like; Tumor differentially expressed protein 2
ID del Gen	57515.0
ID SwissProt	Q9NRX5
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del SERC1 humano. Rango de AA: 381-430.

Antecedentes

Función: Mejora la incorporación de serina a la fosfatidilserina y los esfingolípidos. Similitud: Pertenece a la familia TDE1.

Subunidad: Interactúa con SPTLC1. Función: Mejora la incorporación de serina a la fosfatidilserina y los esfingolípidos.

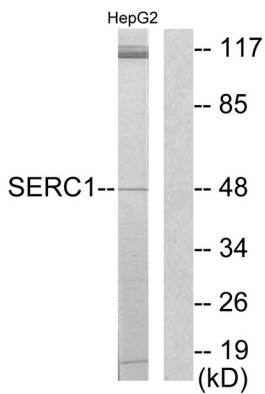
Similitud: Pertenece a la familia TDE1. Subunidad: Interactúa con SPTLC1.

Área de Investigación

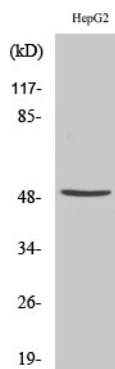
Metabolismo lipídico; Metabolismo; Vías y procesos; Vías de señalización metabólica; Metabolismo de aminoácidos;

Aminoácidos; Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HepG2, utilizando el anticuerpo SERC1. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal Serinc1