

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PTDSS2**Nº de Catálogo: AMRe21226**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,2 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,FC 1:100-1:300,IP 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:;Observed MW:54kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PTDSS2;PSS2
Nombres Alternativos	PTDSS2;PSS2;Phosphatidylserine synthase 2 ;PSS-2;PtdSer synthase 2;Serine-exchange enzyme II;
ID del Gen	81490.0
ID SwissProt	Q9BVG9
Inmunógeno	Proteína recombinante del PTDSS2 humano

Antecedentes

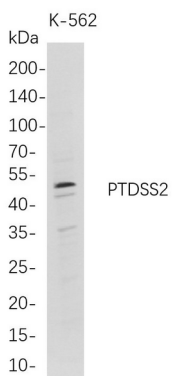
Localización celular: Membrana del retículo endoplasmático; proteína de membrana multipaso. Nota: Altamente enriquecida

en la membrana asociada a las mitocondrias (MAM). La proteína codificada por este gen cataliza la conversión de fosfatidiletanolamina en fosfatidilserina, un fosfolípido estructural de membrana que participa en la señalización celular, la coagulación sanguínea y la apoptosis. La enzima codificada también tiene una alta afinidad por el ácido docosahexaenoico (DHA) y puede utilizarlo para sintetizar fosfatidilserina que contiene DHA. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



El análisis Western blot de lisados de células completas de K-562 se separó mediante SDS-PAGE al 4-20% y la membrana se secó con mAb de conejo anti-PTDSS2. El anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP se utilizó para detectar el anticuerpo.