

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo LSP1**Nº de Catálogo: AMRe83803**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,55 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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 37 kDa ; Observed MW: 52 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LSP1
Nombres Alternativos	Lymphocyte-specific protein 1; Protein pp52; 52 kDa phosphoprotein; Lymphocyte-specific antigen WP34; 47 kDa actin-binding protein;;LSP1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P33241
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la LSP1 humana

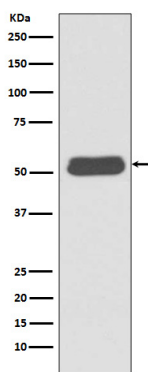
Antecedentes

LSP1 es una proteína leucocítica de 52 kDa expresada en linfocitos B, linfocitos T, macrófagos y neutrófilos. Se une a la F-actina a través de su repetición de unión a actina C-terminal y regula el movimiento celular relacionado con el citoesqueleto, como la polarización, la quimiotaxis y la locomoción. LSP1 es una fosfoproteína y se ha identificado como un sustrato principal de la MAP quinasa y la PKC en linfocitos y neutrófilos.

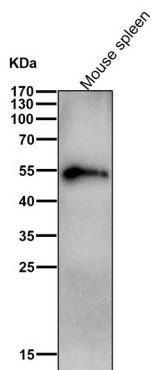
Área de Investigación

-

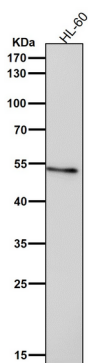
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de LSP1 en lisado de células de Ramos.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.