

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CD62L**Nº de Catálogo: APRab00468**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,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 azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SELL SELL; LNHR; LYAM1; L-selectin; CD62 antigen-like family member L; Leukocyte adhesion
Nombres Alternativos	molecule 1; LAM-1; Leukocyte surface antigen Leu-8; Leukocyte-endothelial cell adhesion molecule 1; LECAM1; Lymph node homing receptor; TQ1; gp90-MEL; CD62L
ID del Gen	6402
ID SwissProt	P14151
Inmunógeno	-

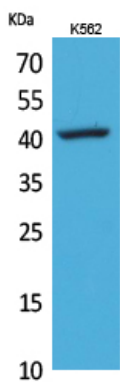
Antecedentes

Este gen codifica una molécula de adhesión a la superficie celular que pertenece a la familia de receptores de adhesión/homing. La proteína codificada contiene un dominio similar a la lectina de tipo C, un dominio similar al factor de crecimiento epidérmico de unión al calcio y dos repeticiones cortas similares al complemento. El producto génico es necesario para la unión y el posterior rodamiento de los leucocitos en las células endoteliales, lo que facilita su migración a los órganos linfoides secundarios y a los focos de inflamación. Los polimorfismos de un solo nucleótido en este gen se han asociado con diversas enfermedades, como la nefropatía por inmunoglobulina A. Se han encontrado variantes de transcripción con empalme alternativo para este gen.

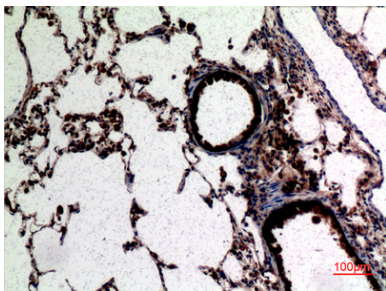
Área de Investigación

Transducción de señales

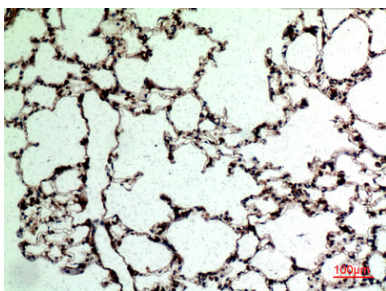
Datos de Imagen



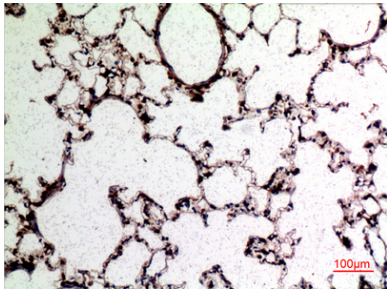
Análisis de transferencia Western de CD62L en lisados K562 usando el anticuerpo CD62L.



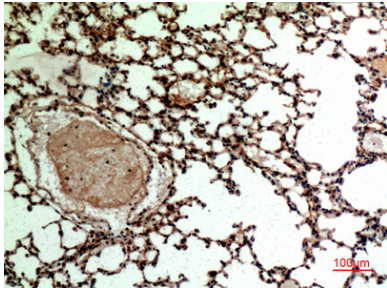
Análisis inmunohistoquímico de pulmón de rata incluido en parafina utilizando anticuerpo CD62L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.



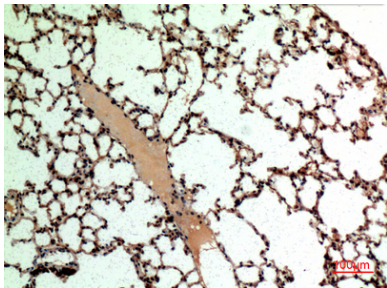
Análisis inmunohistoquímico de pulmón de rata incluido en parafina con anticuerpo CD62L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura (pH 6,0) para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón de rata incluido en parafina utilizando anticuerpo CD62L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón de ratón incluido en parafina utilizando anticuerpo CD62L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón de ratón incluido en parafina utilizando anticuerpo CD62L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.