
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD31**Nº de Catálogo: AMRe87070**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:81 kDa; Observed MW:130 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD31
Nombres Alternativos	Cd31; Pecam; C85791; PECAM-1
ID del Gen	18613
ID SwissProt	Q08481
Inmunógeno	Proteína recombinante de CD31 de ratón

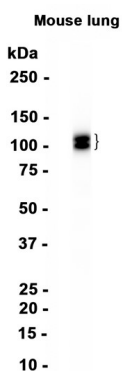
Antecedentes

Molécula de adhesión celular necesaria para la migración transendotelial leucocitaria (MET) en la mayoría de las condiciones inflamatorias (por similitud). La Tyr-679 desempeña un papel crucial en la MET y es necesaria para el tráfico eficiente de PECAM1 hacia y desde el compartimento de reciclaje del borde lateral (LBRC). Además, es esencial para que la membrana del LBRC se dirija alrededor de los leucocitos migratorios (por similitud).

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido pulmonar de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD31 a 1:1000.