

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo VCAM1**Nº de Catálogo: AMRe85231**

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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 81 kDa; Observed MW: 100 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	VCAM1
Nombres Alternativos	VCAM1; L1CAM; VCAM 1; V CAM 1; DKFZp779G2333; CD106
ID del Gen	22329.0
ID SwissProt	P29533
Inmunógeno	Proteína recombinante de VCAM1 de ratón

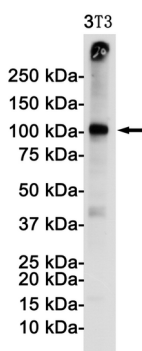
Antecedentes

Importante en el reconocimiento intercelular. Parece funcionar en la adhesión leucocítica a las células endoteliales. Interactúa

con la integrina alfa-4/beta-1 (ITGA4/ITGB1) en los leucocitos y media tanto la adhesión como la transducción de señales. La interacción VCAM1/ITGA4/ITGB1 podría desempeñar un papel fisiopatológico tanto en la respuesta inmunitaria como en la migración leucocítica a focos de inflamación.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de VCAM1 en lisados 3T3 usando el anticuerpo VCAM1.