
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD63**Nº de Catálogo: AMRe85232**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, 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,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 40-70 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD63
Nombres Alternativos	CD63 antigen; CD63
ID del Gen	12512.0
ID SwissProt	P41731
Inmunógeno	Un péptido sintético de CD63 de ratón

Antecedentes

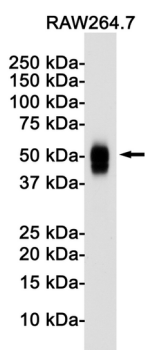
Funciona como receptor de superficie celular para TIMP1 y participa en la activación de las cascadas de señalización celular.

Participa en la activación de ITGB1 y la señalización de integrinas, lo que conduce a la activación de las quinasas AKT, FAK/PTK2 y MAP. Promueve la supervivencia celular, la reorganización del citoesqueleto de actina, la adhesión, la propagación y la migración celular, gracias a su papel en la activación de AKT y FAK/PTK2.

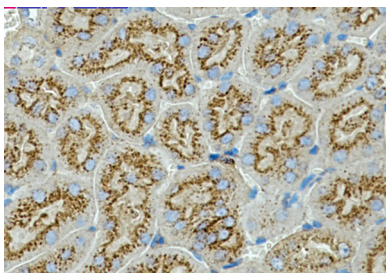
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CD63 en lisados Raw264.7 usando el anticuerpo CD63.



Análisis inmunohistoquímico de riñón de ratón incluido en parafina utilizando anticuerpo CD63. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación de antígeno.