

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo integrina alfa IIb**Nº de Catálogo: AMRe85209**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Rata
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
Peso Molecular	Calculated MW: 113 kDa; Observed MW: 137 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Integrin alpha IIb
Nombres Alternativos	ITGA2B; GP2B; ITGAB; Integrin alpha-IIb; GPalpha IIb; GPIIb; Platelet membrane glycoprotein IIb; CD41
ID del Gen	3674.0
ID SwissProt	P08514
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD41 humano

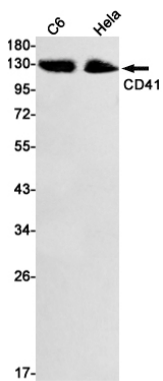
Antecedentes

La integrina alfa-IIb/beta-3 es un receptor para fibronectina, fibrinógeno, plasminógeno, protrombina, trombospondina y vitronectina. Reconoce la secuencia R-G-D en una amplia gama de ligandos. Reconoce la secuencia H-H-L-G-G-A-K-Q-A-G-D-V en la cadena gamma del fibrinógeno.

Área de Investigación

Vía de señalización PI3K-Akt

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CD41 en lisados de C6, HeLa usando el anticuerpo integrina alfa IIb.