
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD82**Nº de Catálogo: AMRe87171**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
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 1:1000-1:5000
Peso Molecular	Calculated MW:30 kDa; Observed MW:30-60 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD82
Nombres Alternativos	R2; 4F9; C33; IA4; ST6; GR15; KAI1; SAR2; TSPAN27
ID del Gen	3732
ID SwissProt	P27701
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD82 humano

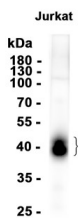
Antecedentes

Este producto génico supresor de metástasis es una glicoproteína de membrana perteneciente a la superfamilia transmembrana 4. Se ha demostrado que la expresión de este gen disminuye durante la progresión tumoral de cánceres humanos y puede ser activada por p53 a través de una secuencia de unión consenso en el promotor. Su expresión y la de p53 están estrechamente correlacionadas, y la pérdida de expresión de estas dos proteínas se asocia con una baja supervivencia en pacientes con cáncer de próstata. Se han encontrado dos variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican isoformas distintas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células Jurkat utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD82 a 1:1000.