
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ADAM9**Nº de Catálogo: AMRe86878**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
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 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:91 kDa; Observed MW:100,80 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ADAM9
Nombres Alternativos	MCMP; MDC9; CORD9; Mltng
ID del Gen	8754
ID SwissProt	Q13443
Inmunógeno	Proteína recombinante de ADAM9 humana

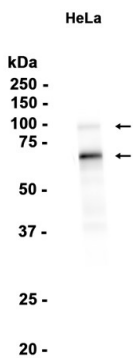
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia ADAM (dominio de desintegrina y metaloproteasa). Los miembros de esta familia son proteínas ancladas a la membrana, estructuralmente relacionadas con las desintegrinas del veneno de serpiente, y han estado implicadas en diversos procesos biológicos que involucran interacciones célula-célula y célula-matriz, incluyendo la fertilización, el desarrollo muscular y la neurogénesis. La proteína codificada por este gen interactúa con proteínas que contienen el dominio SH3, se une a la proteína 2 beta deficiente en arresto mitótico y también participa en la eliminación del ectodominio inducida por TPA del factor de crecimiento similar al EGF, anclado a la membrana y que se une a la heparina. Se han identificado varias variantes de transcripción con empalme alternativo para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo ADAM9 a 1:1000.