

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MMP17**Nº de Catálogo: AMRe84120**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC
Reactividad	Humano, Ratón, 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 PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 67 kDa ; Observed MW: 58 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MMP17
Nombres Alternativos	MMP 17; Mmp17; MT MMP4; MT-MMP 4; MT4 MMP; MT4-MMP; MT4MMP; MTMMP4;;MMP17
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9ULZ9
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la MMP17 humana

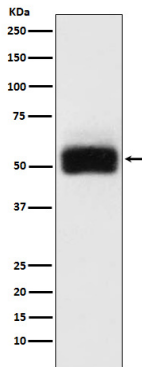
Antecedentes

Endopeptidasa que degrada diversos componentes de la matriz extracelular, como la fibrina. Puede participar en la activación de precursores de factores de crecimiento o mediadores inflamatorios unidos a la membrana, como el factor de necrosis tumoral alfa. También puede estar implicada en procesos tumorales. Escinde el pro-TNF-alfa en el sitio 74-Ala-|-Gln-75. No es evidente si es capaz de activar proteolíticamente la progelatinasa A. No hidroliza los colágenos de tipo I, II, III, IV y V, la gelatina, la fibronectina, la laminina, la decorina ni la alfa-1-antitripsina.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de MMP17 en lisado de células HeLa.