
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MMP3**Nº de Catálogo: AMRe85794**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
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 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: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MMP3
Nombres Alternativos	MMP3; STMY1; Stromelysin-1; SL-1; Matrix metalloproteinase-3; MMP-3; Transin-1
ID del Gen	4314.0
ID SwissProt	P08254
Inmunógeno	Un péptido sintético de MMP3 humana

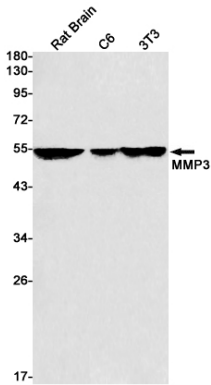
Antecedentes

La MMP3 puede degradar fibronectina, laminina, gelatinas de tipo I, III, IV y V; colágenos III, IV, X y IX, y proteoglicanos del

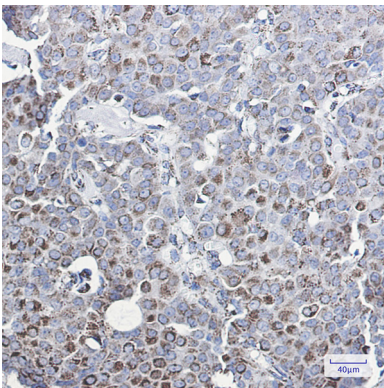
cartilago. Activa la procologenasa. Pertenece a la familia de las peptidasas M10A.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MMP3 en lisados de cerebro de rata, C6, 3T3 usando anticuerpo MMP3.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo MMP3. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.