

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PAI1**Nº de Catálogo: AMRe02395**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF, IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SERPINE1
Nombres Alternativos	SERPINE1; PAI1; PLANH1; Plasminogen activator inhibitor 1; PAI; PAI-1; Endothelial plasminogen activator inhibitor; Serpin E1
ID del Gen	5054
ID SwissProt	P05121
Inmunógeno	Proteína recombinante del PAI1 humano

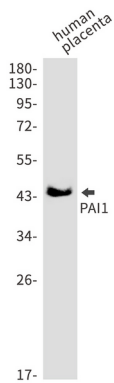
Antecedentes

Este inhibidor actúa como "cebo" para el activador del plasminógeno tisular, la uroquinasa y la proteína C. Su rápida interacción con TPA puede funcionar como un importante punto de control en la regulación de la fibrinólisis.

Área de Investigación

Cáncer

Datos de Imagen



Análisis Western blot de PAI1 en lisados de placenta humana usando el anticuerpo PAI1.