

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antifibrinopéptido B
Nº de Catálogo: AMRe86407

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
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,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:56 kDa; Observed MW:56 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Fibrinopeptide B
Nombres Alternativos	HEL-S-78p
ID del Gen	2244
ID SwissProt	P02675
Inmunógeno	Un péptido sintético del fibrinopéptido B humano

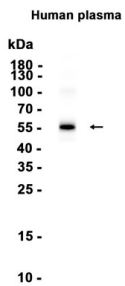
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es el componente beta del fibrinógeno, una glucoproteína presente en la sangre compuesta por tres pares de cadenas polipeptídicas no idénticas. Tras una lesión vascular, la trombina escinde el fibrinógeno para formar fibrina, el componente más abundante de los coágulos sanguíneos. Además, diversos productos de escisión del fibrinógeno y la fibrina regulan la adhesión y la propagación celular, presentan actividad vasoconstrictora y quimiotáctica, y son mitógenos para varios tipos celulares. Las mutaciones en este gen provocan diversos trastornos, como la afibrinogenemia, la disfibrinogenemia, la hipodisfibrinogenemia y la tendencia trombótica. Se han encontrado variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2014]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo fibrinopéptido B a 1:20000.