

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo con factor tisular**Nº de Catálogo: AMRe03232**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,55 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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 45 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	F3
Nombres Alternativos	F3; Tissue factor; TF; Coagulation factor III; Thromboplastin; CD antigen CD142
ID del Gen	2152
ID SwissProt	P13726
Inmunógeno	Proteína recombinante del factor tisular humano

Antecedentes

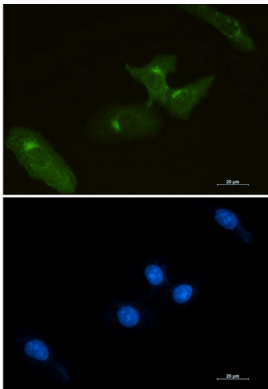
Inicia la coagulación sanguínea mediante la formación de un complejo con el factor VII o VIIa circulante. El complejo [TF:VIIa]

activa los factores IX o X mediante protólisis limitada específica. El TF participa en la hemostasia normal al iniciar el ensamblaje de la superficie celular y la propagación de la cascada de proteasas de la coagulación.

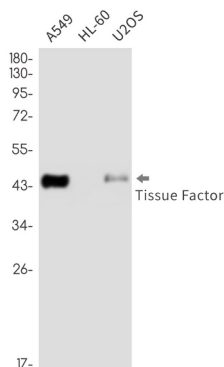
Área de Investigación

Cardiovascular

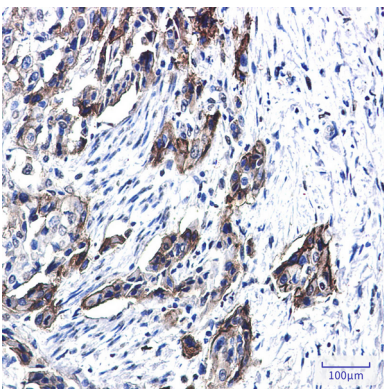
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico del factor tisular (verde) en SKOV-3 usando el anticuerpo del factor tisular y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western del factor tisular en lisados A549, HL-60, U2OS usando el anticuerpo del factor tisular.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de pulmón humano incluido en parafina mediante anticuerpo anti-factor tisular. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.