

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo con factor tisular****Nº de Catálogo: AMRe03233**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,68 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 45 kDa

**Información del Antígeno**

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

**Antecedentes**

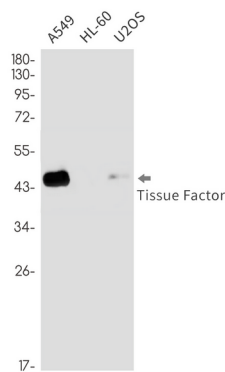
Inicia la coagulación sanguínea mediante la formación de un complejo con el factor VII o VIIa circulante. El complejo [TF:VIIa]

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.

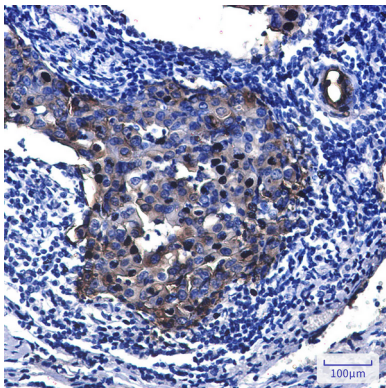
## Área de Investigación

Cardiovascular

## Datos de Imagen



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



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