

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fibulina 1****Nº de Catálogo: AMRe85568**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<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>	-
<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>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Fibulin 1
<b>Nombres Alternativos</b>	FBLN; FIBL1
<b>ID del Gen</b>	2192.0
<b>ID SwissProt</b>	P23142
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la fibulina 1 humana

**Antecedentes**

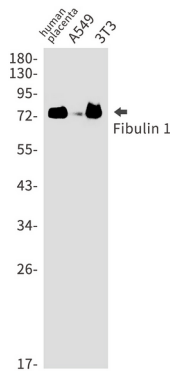
Se incorpora a las fibras de la matriz que contienen fibronectina. Puede desempeñar un papel en la adhesión celular y la

migración a lo largo de las fibras proteicas dentro de la matriz extracelular (MEC). Podría ser importante para ciertos procesos de desarrollo y contribuir a la organización supramolecular de la arquitectura de la MEC, en particular a la de las membranas basales. Se le ha implicado en la transformación celular y la invasión tumoral; parece ser un supresor tumoral. Puede desempeñar un papel en la hemostasia y la trombosis gracias a su capacidad para unirse al fibrinógeno e incorporarse a los coágulos. Podría desempeñar un papel importante en la modulación de las actividades neurotróficas de la APP, en particular de la APP soluble.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de fibulina 1 en placenta humana, A549, lisados 3T3 usando el anticuerpo fibulina 1.