

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antifibronectina****Nº de Catálogo: AMRe86364**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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>	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.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:263 kDa; Observed MW:263 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Fibronectin
<b>Nombres Alternativos</b>	FN; CIG; FNZ; MSF; ED-B; FINC; GFND; LETS; GFND2; SMDCF
<b>ID del Gen</b>	2335
<b>ID SwissProt</b>	P02751
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de fibronectina humana

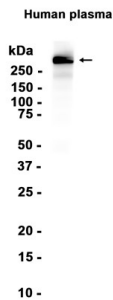
**Antecedentes**

Este gen codifica la fibronectina, una glicoproteína presente en forma dimérica soluble en el plasma y en forma dimérica o multimérica en la superficie celular y en la matriz extracelular. La preproteína codificada se procesa proteolíticamente para generar la proteína madura. La fibronectina participa en procesos de adhesión y migración celular, como la embriogénesis, la cicatrización de heridas, la coagulación sanguínea, la defensa del huésped y la metástasis. El gen presenta tres regiones sujetas a empalme alternativo, con el potencial de producir 20 variantes de transcripción diferentes, al menos una de las cuales codifica una isoforma que se somete a procesamiento proteolítico. No se ha determinado la longitud completa de algunas variantes. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2016]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo anti-fibronectina a 1:1000.