

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Frzb****Nº de Catálogo: AMRe87539**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ICC/IF,FC,IP
<b>Reactividad</b>	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>	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,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:36 kDa; Observed MW:36 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Frzb
<b>Nombres Alternativos</b>	Frp; Sfrp3; fritz; frzb-1; frezzled
<b>ID del Gen</b>	20378
<b>ID SwissProt</b>	P97401
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de Frzb de ratón

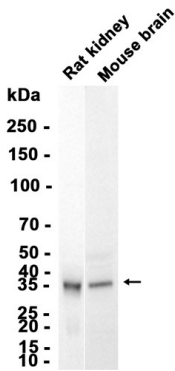
**Antecedentes**

Permite la unión de la proteína Wnt. Participa en la regulación negativa de la vía de señalización de Wnt. Actúa en etapas anteriores o dentro de varios procesos, como el desarrollo de órganos animales, la regulación negativa del desarrollo del cartílago y la regulación negativa de la diferenciación celular. Se encuentra en el espacio extracelular. Se expresa en diversas estructuras, como el sistema digestivo, el sistema nervioso central, el mesénquima embrionario, el sistema genitourinario y el esqueleto. Los ortólogos humanos de este gen están implicados en el carcinoma pulmonar de células no pequeñas y la osteoartritis. Ortólogo de la proteína relacionada con frizzled (FRZB) humana. [Proporcionado por Alliance of Genome Resources, abril de 2022]

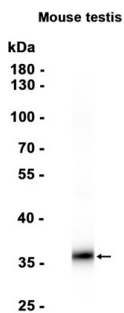
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de riñón de rata y cerebro de ratón utilizando anticuerpo monoclonal de conejo Frzb a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de testículo de ratón utilizando AMRe87539 a 1:1000.