

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo integrina beta 5

### Nº de Catálogo: AMRe02165

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, hámster, 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>	0,5 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
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 88 kDa; Observed MW: 88 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	ITGB5
<b>Nombres Alternativos</b>	Integrin beta-5
<b>ID del Gen</b>	3693
<b>ID SwissProt</b>	P18084
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la integrina beta 5 humana

## Antecedentes

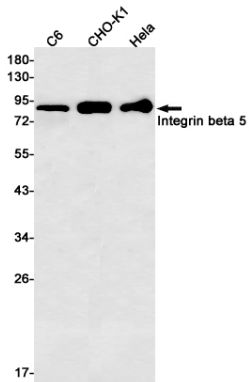
La integrina alfa-V/beta-5 (ITGAV:ITGB5) es un receptor para la fibronectina. Reconoce la secuencia R-G-D en su ligando.

(Infección microbiana) La integrina ITGAV:ITGB5 actúa como receptor para el adenovirus tipo C.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de integrina beta 5 en lisados C6, CHO-K1, HeLa usando el anticuerpo integrina beta 5.