

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cripto1

### Nº de Catálogo: AMRe86555

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>	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>	-
<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 1:1000-1:5000,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:200-1:500,IP 1:10-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:21 kDa; Observed MW:21, 18 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	Cripto1
<b>Nombres Alternativos</b>	CR; CRGF; CRIPTO
<b>ID del Gen</b>	6997
<b>ID SwissProt</b>	P13385
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de Cripto1 humano

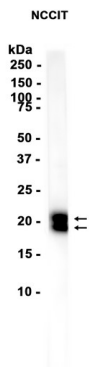
## Antecedentes

Este gen codifica una proteína relacionada con el factor de crecimiento epidérmico que contiene un dominio cripto, FRL-1 y críptico. La proteína codificada es una proteína de señalización extracelular unida a la membrana que desempeña un papel esencial en el desarrollo embrionario y el crecimiento tumoral. Las mutaciones en este gen se asocian con defectos del prosencéfalo. Los pseudogenes de este gen se encuentran en los cromosomas 2, 3, 6, 8, 19 y X. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2010]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células NCCIT utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Cripto1 a 1:1000.