

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD28****Nº de Catálogo: AMM82994**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	ICC,FC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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 PBS con azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	ICC 1:25-1:50,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	25kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CD28
<b>Nombres Alternativos</b>	Tp44
<b>ID del Gen</b>	940.0
<b>ID SwissProt</b>	P10747
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del CD28 humano

**Antecedentes**

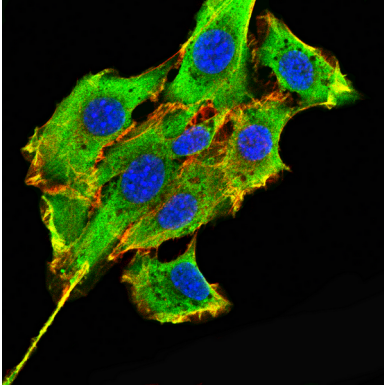
La proteína codificada por este gen es esencial para la proliferación y supervivencia de las células T, la producción de citocinas y el desarrollo de las células T auxiliares de tipo 2. Se han encontrado varias variantes de transcripción con empalme alternativo

que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2011]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de inmunofluorescencia confocal de células NIH3T3 con mAb murino CD28 (verde). Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con faloidina Alexa Fluor-555. Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5.