

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD335****Nº de Catálogo: AMM82068**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	34.5kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CD335
<b>Nombres Alternativos</b>	NCR1; LY94; NKP46; NK-p46
<b>ID del Gen</b>	9437.0
<b>ID SwissProt</b>	O76036
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de CD335 humano (AA: extra 22-258) expresado en E. Coli.

**Antecedentes**

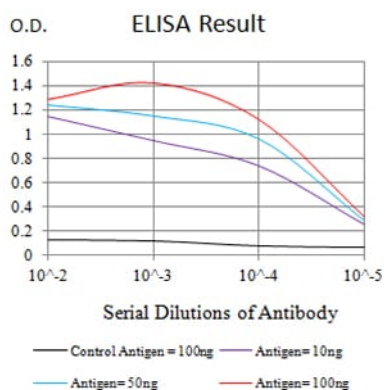
El NCR1 (Receptor Desencadenante de Citotoxicidad Natural 1) es un gen codificador de proteínas. Entre las enfermedades

asociadas con el NCR1 se incluyen las enfermedades infecciosas virales. Entre sus vías relacionadas se encuentran las interacciones inmunorreguladoras entre células linfoides y no linfoides, y los receptores de células asesinas naturales (NK): interacciones entre células diana humanas y ligandos de células NK. Las anotaciones GO relacionadas con este gen incluyen la actividad de transductor de señales, aguas abajo del receptor. Un parálogo importante de este gen es LILRB3.

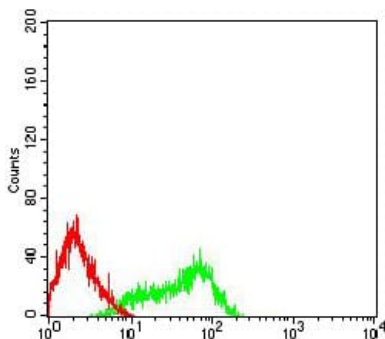
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células HL-60 utilizando mAb de ratón CD335 (verde) y control negativo (rojo).