

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de adenosina A1****Nº de Catálogo: AMRe03286**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, 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>	0,63 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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 37 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ADORA1
<b>Nombres Alternativos</b>	ADORA1; Adenosine receptor A1
<b>ID del Gen</b>	134
<b>ID SwissProt</b>	P30542
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del receptor de adenosina A1 humano

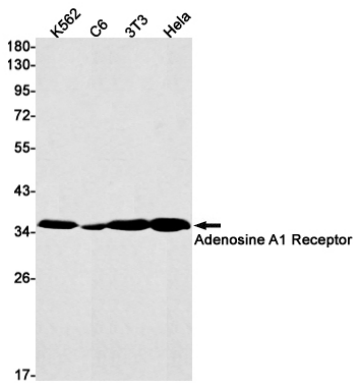
**Antecedentes**

Receptor de adenosina. Su actividad está mediada por proteínas G que inhiben la adenilato ciclasa.

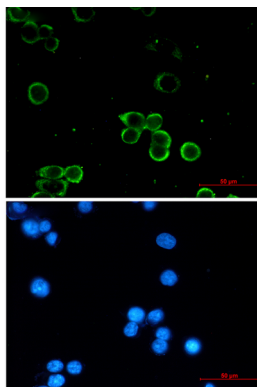
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del receptor de adenosina A1 en lisados K562, C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo del receptor de adenosina A1.



Análisis inmunocitoquímico del receptor de adenosina A1 (verde) en MCF-7 utilizando el anticuerpo contra el receptor de adenosina A1 y DAPI (azul).