

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo KLRG1****Nº de Catálogo: AMRe84154**

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, 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>	0,61 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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 22 kDa ; Observed MW: 38 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	KLRG1
<b>Nombres Alternativos</b>	2F1 Ag; CLEC15A; KLRG1; MAFA 2F1; MAFA L; MAFA like; MAFAL;;KLRG1
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q96E93
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del KLRG1 humano

**Antecedentes**

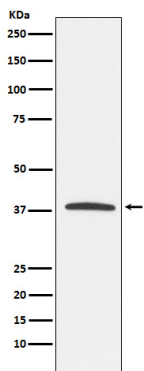
Desempeña un papel inhibitor en las funciones de las células asesinas naturales (NK) y de los linfocitos T al unirse a sus

ligandos no pertenecientes al MHC. Puede mediar la falta de auto-reconocimiento al unirse a un sitio altamente conservado en las cadherinas clásicas, lo que le permite monitorizar la expresión de E-cadherina/CDH1, N-cadherina/CDH2 y R-cadherina/CDH4 en las células diana.

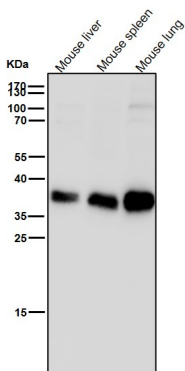
## Área de Investigación

-

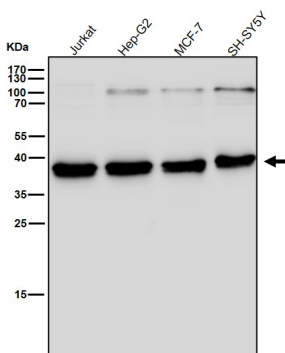
## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de KLRG1 en lisado de células Jurkat.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.