

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TLR5****Nº de Catálogo: AMRe83920**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC
<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>	0,39 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, ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 98 kDa ; Observed MW: 97 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TLR5
<b>Nombres Alternativos</b>	SLEB1; TIL3; Tlr5; Toll like receptor 5 precursor;;TLR5
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	O60602
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del TLR5 humano

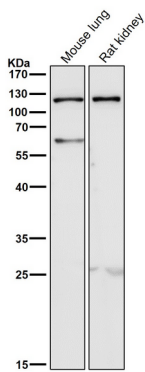
**Antecedentes**

Receptor de reconocimiento de patrones (PRR), ubicado en la superficie celular, que participa en la activación de la inmunidad

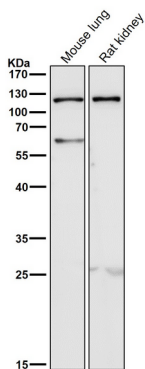
innata y la respuesta inflamatoria. Reconoce pequeños motivos moleculares denominados patrones moleculares asociados a patógenos (PAMP), expresados por patógenos, y patrones moleculares asociados a microbios (MAMP), generalmente expresados por la microbiota residente.

## Área de Investigación

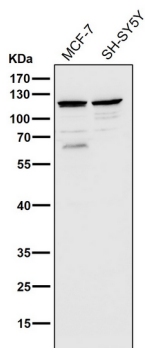
## Datos de Imagen



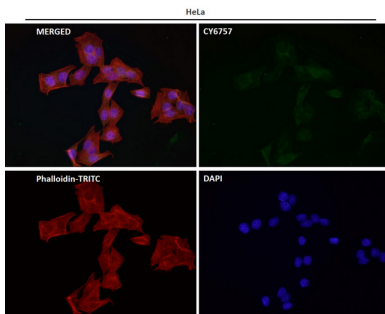
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



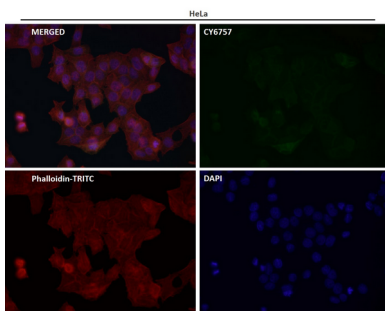
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:200.