

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RNF14****Nº de Catálogo: AMRe84777**

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>	-
<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>	54 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	RNF14
<b>Nombres Alternativos</b>	ARA54; HFB30; Rnf14; TRIAD2;;RNF14
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q9UBS8
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del RNF14 humano

**Antecedentes**

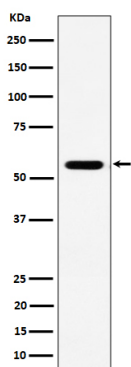
Ligasa de proteína ubiquitina E3 que desempeña un papel clave en la vía de control de calidad de la traducción RNF14-RNF25,

una vía que tiene lugar cuando un ribosoma se ha estancado durante la traducción y que promueve la ubiquitinación y la degradación de los factores de traducción en los ribosomas estancados. Es reclutada a los ribosomas estancados por el sensor de colisión de ribosomas GCN1 y media la ubiquitinación ligada a 'Lys-6' de las proteínas objetivo, lo que conduce a su degradación.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de RNF14 en lisado de células Jurkat.