

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ETAA1****Nº de Catálogo: AMRe01961**

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
<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>	0,5 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
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 103 kDa; Observed MW: 103 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ETAA1
<b>Nombres Alternativos</b>	ETAA16
<b>ID del Gen</b>	54465
<b>ID SwissProt</b>	Q9NY74
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de ETAA1 humana

**Antecedentes**

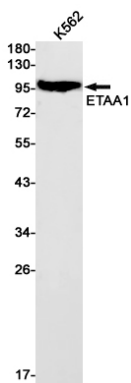
Proteína de respuesta al estrés replicativo que se acumula en sitios de daño del ADN y promueve la progresión e integridad de

las horquillas de replicación (PubMed:27601467, PubMed:27723720, PubMed:27723717). Se recluta en horquillas de replicación bloqueadas mediante la interacción con el complejo RPA y estimula directamente la actividad de la quinasa ATR independientemente de TOPBP1 (PubMed:27723720, PubMed:27723717). Probablemente solo regula un subconjunto de dianas ATR (PubMed:27723720, PubMed:27723717).

## Área de Investigación

Cáncer

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ETAA1 en lisados K562 usando el anticuerpo ETAA1.