

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PHAPI2/APRIL****Nº de Catálogo: AMRe84243**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
<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>	0,71 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,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
<b>Peso Molecular</b>	29 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PHAPI2/APRIL
<b>Nombres Alternativos</b>	ANP32B; PAL31; PHAPI2; PHAPI2a; Ssp29;;ANP32B
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q92688
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del ANP32B humano

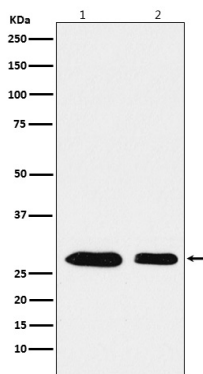
**Antecedentes**

Proteína multifuncional que participa en la regulación de numerosos procesos, como la proliferación celular, la apoptosis, la

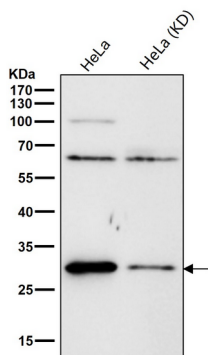
progresión del ciclo celular o la transcripción. Regula la proliferación de células madre neuronales, la diferenciación de células leucémicas y la progresión de la fase G1 a la fase S del ciclo celular. Como regulador negativo de la apoptosis dependiente de caspasa-3, puede actuar como antagonista de ANP32A en la regulación de la homeostasis tisular.

## Área de Investigación

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de PHAPI2/APRIL en (1) lisado de células Jurkat; (2) lisado de células RAW264.7.



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