

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Daxx****Nº de Catálogo: APRab00068**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
<b>Purificación</b>	Cromatografía de afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 81 kDa; Observed MW: 110 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	DAXX
<b>Nombres Alternativos</b>	DAXX; BING2; DAP6; Death domain-associated protein 6; Daxx; hDaxx; ETS1-associated protein 1; EAP1; Fas death domain-associated protein
<b>ID del Gen</b>	1616
<b>ID SwissProt</b>	Q9UER7
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de Daxx humano

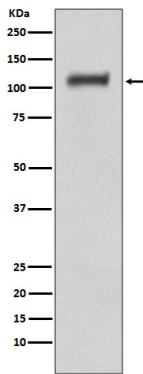
**Antecedentes**

Actúa como proteína adaptadora en el complejo MDM2-DAXX-USP7 regulando la actividad de ubiquitinación de la ligasa E3 RING-finger de MDM2. En condiciones sin estrés, en asociación con la USP7 desubiquitinante, previene la autoubiquitinación de MDM2 y potencia la actividad intrínseca de la ligasa E3 de MDM2 hacia TP53, promoviendo así la ubiquitinación de TP53 y la posterior degradación proteasómica. Tras daño al ADN, se interrumpe su asociación con MDM2 y USP7.

## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis Western blot de calreticulina en lisados HeLa usando anticuerpo Daxx.