

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo TDP 43****Nº de Catálogo: APRab01342**

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,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata, Pez Cebra
<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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TARDBP
<b>Nombres Alternativos</b>	ALS10; TDP-43
<b>ID del Gen</b>	23435
<b>ID SwissProt</b>	Q13148
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de TDP43 humano

**Antecedentes**

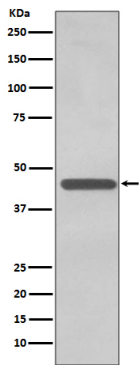
La TDP43 (proteína de unión al ADN TAR 43) participa en la regulación transcripcional y el empalme exónico. Mientras que la

TDP43 normal es una proteína nuclear, la TDP43 patológica es un componente de agregados insolubles en pacientes con degeneración lobar frontotemporal (DLFT) y esclerosis lateral amiotrófica (ELA).

## Área de Investigación

Microbiología

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de TDP43 en lisados K562 usando el anticuerpo TDP 43.