

---

**Nombre del Producto:** Anticuerpo policlonal de conejo contra el receptor de neuroquinina 1

**Nº de Catálogo:** APRab00305

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	TACR1
<b>Nombres Alternativos</b>	TACR1; NK1R; TAC1R; Substance-P receptor; SPR; NK-1 receptor; NK-1R; Tachykinin receptor 1
<b>ID del Gen</b>	6869
<b>ID SwissProt</b>	P25103
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del receptor de neuroquinina 1 humano

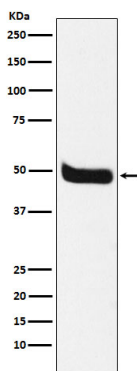
## Antecedentes

Este es un receptor para el neuropéptido taquiquinina, sustancia P. Probablemente esté asociado con proteínas G que activan un sistema de segundo mensajero fosfatidilinositol-calcio. El orden de afinidad de este receptor con las taquiquininas es: sustancia P > sustancia K > neuromedina-K.

## Área de Investigación

Neurociencia

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del receptor de neuroquinina 1 en lisados K562 utilizando el anticuerpo del receptor de neuroquinina 1.