

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ZnT-2****Nº de Catálogo: APRab20296**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	IHC, ICC/IF, ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Rata, Ratón
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	SLC30A2
<b>Nombres Alternativos</b>	SLC30A2; ZNT2; Zinc transporter 2; ZnT-2; Solute carrier family 30 member 2
<b>ID del Gen</b>	7780.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9BRI3
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del SLC30A2 humano. Rango de AA: 150-200.

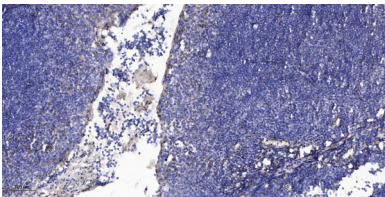
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen es un transportador de zinc que actúa como homodímero. Esta proteína participa en la secreción de zinc en la leche materna. Se han encontrado dos variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2015], transporte de iones metálicos de transición, transporte de iones, transporte de cationes, transporte de iones de zinc, transporte de iones metálicos, transporte transmembrana.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de amígdala humana incluida en parafina. 1. El anticuerpo se diluyó a 1:200 (4° durante la noche). 2. Se utilizó Tris-EDTA, pH 9,0 para la recuperación del antígeno. 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).