

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CDNF****Nº de Catálogo: APRab08581**

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 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CDNF
<b>Nombres Alternativos</b>	Cerebral dopamine neurotrophic factor (ARMEF-like protein 1; Conserved dopamine neurotrophic factor)
<b>ID del Gen</b>	441549.0
<b>ID SwissProt</b>	Q49AH0
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintético de proteína humana en rango AA: 31-80

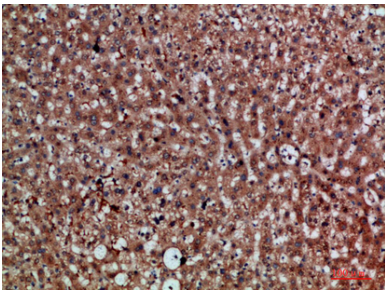
**Antecedentes**

El CDFN (factor neurotrófico cerebral de la dopamina) es un gen codificador de proteínas. Es un factor trófico para las neuronas dopaminérgicas. Previene la degeneración de las neuronas dopaminérgicas inducida por la 6-hidroxidopamina (6-OHDA). Administrado tras una lesión por 6-OHDA, restaura la función dopaminérgica y previene la degeneración de las neuronas dopaminérgicas en la sustancia negra (por similitud).

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de hígado humano incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:200