

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ZBP-89****Nº de Catálogo: APRab20034**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo policlonal de conejo  |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,IHC,ICC/IF,ELISA  |
| <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>         | 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> | WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:10000 |
| <b>Peso Molecular</b>       | 89kDa  |

**Información del Antígeno**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Nombre del Gen</b>       | ZNF148   |
| <b>Nombres Alternativos</b> | ZNF148; ZBP89; Zinc finger protein 148; Transcription factor ZBP-89; Zinc finger DNA-binding protein 89  |
| <b>ID del Gen</b>           | 7707.0   |
| <b>ID SwissProt</b>         | Q9UQR1   |
| <b>Inmunógeno</b>           | El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del ZNF148 humano.<br>Rango de AA: 61-110 |

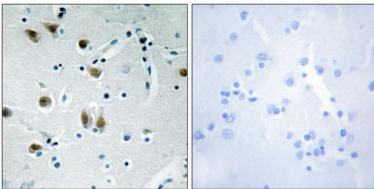
## Antecedentes

**Función:** Participa en la regulación transcripcional. Reprime la transcripción de varios genes, como la gastrina, la estromelina y la enolasa. Se une a la secuencia rica en G en la región potenciadora de estos genes. **Similitud:** Pertenece a la familia de proteínas de dedos de zinc de tipo C2H2 de Krueppel. **Similitud:** Contiene 4 dedos de zinc de tipo C2H2. **Subunidad:** Interactúa con HNRPDL.

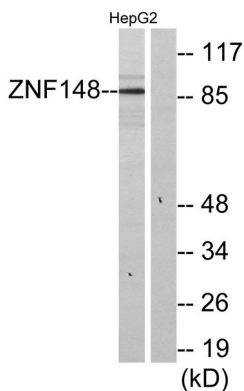
## Área de Investigación

-

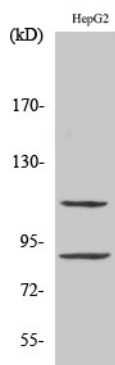
## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido cerebral humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo ZNF148. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HepG2, utilizando el anticuerpo ZNF148. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de Western blot de diversas células con el anticuerpo policlonal ZBP-89. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.