

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CCP2****Nº de Catálogo: APRab08155**

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
<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 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
<b>Peso Molecular</b>	104kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	AGBL2
<b>Nombres Alternativos</b>	AGBL2; CCP2; Cytosolic carboxypeptidase 2; ATP/GTP-binding protein-like 2
<b>ID del Gen</b>	79841.0
<b>ID SwissProt</b>	Q5U5Z8
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del CBCP2 humano. Rango de AA: 731-780.

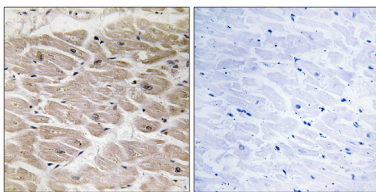
**Antecedentes**

cofactor:Se une a 1 ion de zinc por subunidad.,función:Puede desempeñar un papel en el procesamiento de la tubulina.,precaución de secuencia:Traducido como Lys.,similitud:Pertenece a la familia de la peptidasa M14.,cofactor:Se une a 1 ion de zinc por subunidad.,función:Puede desempeñar un papel en el procesamiento de la tubulina.,precaución de secuencia:Traducido como Lys.,similitud:Pertenece a la familia de la peptidasa M14.

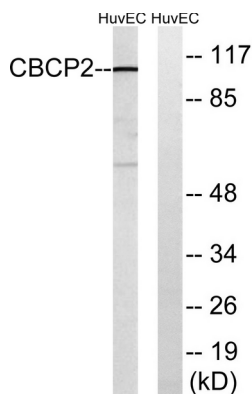
## Área de Investigación

-

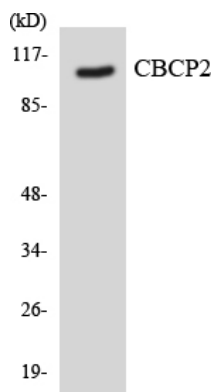
## Datos de Imagen



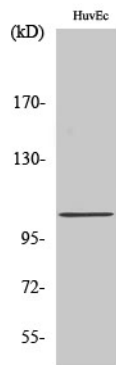
Análisis inmunohistoquímico de tejido cardíaco humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo CBCP2. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HUVEC con anticuerpo CBCP2. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células Jurkat utilizando el anticuerpo CBCP2.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal CCP2 diluido a 1:2000