

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Fe65L**Nº de Catálogo: APRab10899**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
Peso Molecular	83kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	APBB2
Nombres Alternativos	APBB2; FE65L; FE65L1; Amyloid beta A4 precursor protein-binding family B member 2; Protein Fe65-like 1
ID del Gen	323.0
ID SwissProt	Q92870
Inmunógeno	El antisuero se elaboró contra el péptido sintetizado derivado de APBB2 humano. Rango de AA: 471-520.

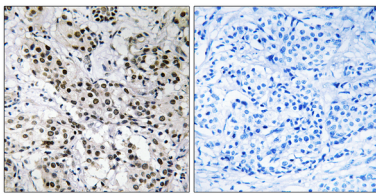
Antecedentes

Miembro 2 de la familia B de la proteína precursora de beta amiloide (APBB2). Homo sapiens. La proteína codificada por este gen interactúa con los dominios citoplasmáticos de la proteína precursora de beta amiloide (A4) y la proteína similar a la precursora de beta amiloide (A4). Esta proteína contiene dos dominios de unión a fosfotirosina (PTB), que se cree que participan en la transducción de señales. Los polimorfismos en este gen se han asociado con la enfermedad de Alzheimer. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2009], Función: Puede modular la internalización de la proteína precursora de beta amiloide. Similitud: Contiene un dominio WW. Similitud: Contiene dos dominios PID. Subunidad: Se une al dominio intracelular de la proteína precursora de beta amiloide.

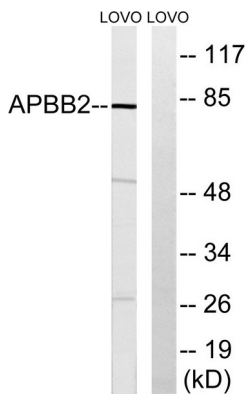
Área de Investigación

-

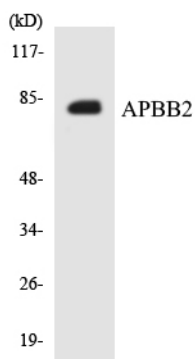
Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma mamario humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo APBB2. La imagen de la derecha está bloqueada con el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células LOVO, utilizando el anticuerpo APBB2. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HepG2 utilizando el anticuerpo APBB2.