

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo AMBRA1**Nº de Catálogo: APRab06821**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	140kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AMBRA1 KIAA1736
Nombres Alternativos	autophagy/beclin-1 regulator 1
ID del Gen	55626.0
ID SwissProt	Q9C0C7
Inmunógeno	Péptido sintético de AMBRA1

Antecedentes

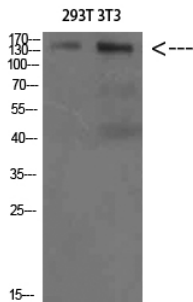
Función: Regula la autofagia y el desarrollo del sistema nervioso. Participa en la autofagia, controlando el recambio proteico

durante el desarrollo neuronal y regulando la supervivencia y proliferación celular normal. Similitud: Contiene 3 repeticiones WD. Subunidad: Interactúa con BECN1. Probablemente forma un complejo con BECN1 y PIK3C3.

Área de Investigación

Autofagia

Datos de Imagen



Análisis de Western Blot de células 293T 3T3 con anticuerpo policlonal AMBRA1 diluido a 1:500. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.