

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón AMBRA1**Nº de Catálogo: AMM82330**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
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	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	142.5kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AMBRA1
Nombres Alternativos	DCAF3; WDR94
ID del Gen	55626.0
ID SwissProt	Q9C0C7
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de AMBRA1 humano (AA: 1177-1301) expresado en E. Coli.

Antecedentes

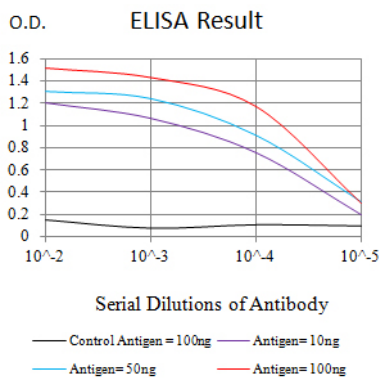
La proteína codificada por este gen regula la autofagia y el desarrollo del sistema nervioso. Participa en la autofagia,

controlando el recambio proteico durante el desarrollo neuronal y regulando la supervivencia y proliferación celular normal (por similitud).

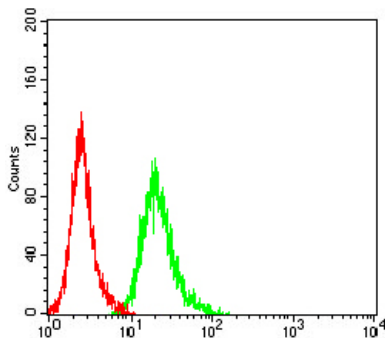
Área de Investigación

Autofagia

Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células Hela utilizando mAb de ratón AMBRA1 (verde) y control negativo (rojo).