

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ATG2A**Nº de Catálogo: AMM81820**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ICC,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	ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	212.8kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ATG2A
Nombres Alternativos	ATG2A
ID del Gen	23130.0
ID SwissProt	Q2TAZ0
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de ATG2A humano (AA: 325-429) expresado en E. Coli.

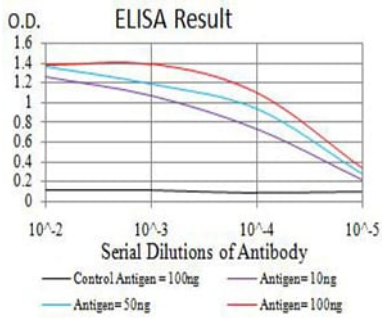
Antecedentes

ATG2A (Autophagy Related 2A) es un gen codificador de proteínas. Un parólogo importante de este gen es ATG2B.

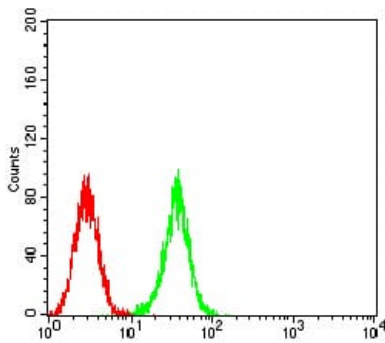
Área de Investigación

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 de inmunofluorescencia de células K562 con mAb de ratón ATG2A (verde). Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5. Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con Alexa Fluor-555 faloidina.