
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AGL**Nº de Catálogo: AMRe86614**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:2000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:175 kDa; Observed MW:175 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AGL
Nombres Alternativos	GDE
ID del Gen	178
ID SwissProt	P35573
Inmunógeno	Un péptido sintético de AGL humano

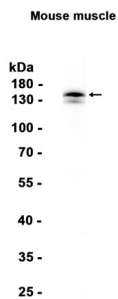
Antecedentes

Este gen codifica la enzima desramificadora de glucógeno, que participa en la degradación del glucógeno. Esta enzima tiene dos actividades catalíticas independientes que ocurren en diferentes sitios de la proteína: una actividad de 4-alfa-glucotransferasa y una actividad de amilo-1,6-glucosidasa. Las mutaciones en este gen se asocian con la glucogenosis, aunque existe una amplia variabilidad enzimática y clínica, que podría deberse al empalme alternativo tisular. Se han descrito transcripciones empalmadas alternativamente que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido muscular de ratón utilizando db15947 a 1:1000.