

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ApoA (4M11)**Nº de Catálogo: AMRe07017**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:2000-1:20000
Peso Molecular	501kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LPA
Nombres Alternativos	AK38; APOA; apolipoprotein(a); LP; lp(a); LPA;
ID del Gen	-
ID SwissProt	P08519
Inmunógeno	Un péptido sintético de la lipoproteína a humana

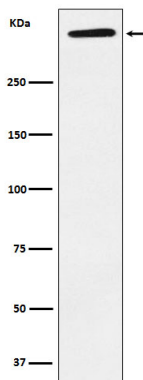
Antecedentes

La lipoproteína(a) (Lp(a)) es una subclase de lipoproteína que se sintetiza en la sangre a partir de moléculas de lipoproteína de baja densidad (LDL) y apolipoproteína-a (apo-a). La Lp(a) recluta células inflamatorias mediante la interacción con la integrina Mac-1. La apo(a) es el componente principal de la lipoproteína(a) (Lp(a)). Posee actividad de serina proteinasa y es capaz de autoproteólisis. Inhibe el activador tisular del plasminógeno tipo 1. La Lp(a) puede ser un ligando para la megalina/Gp 330.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis Western blot de la expresión de ApoA en lisado de plasma humano.