

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo MSR1**Nº de Catálogo: APRab01349**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 75 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MSR1
Nombres Alternativos	Macrophage scavenger receptor types I and II; Macrophage acetylated LDL receptor I and II; Scavenger receptor class A member 1; CD204; MSR1; SCARA1
ID del Gen	4481
ID SwissProt	P21757
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD204 humano

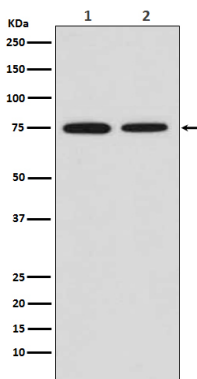
Antecedentes

Glicoproteínas de membrana implicadas en el depósito patológico de colesterol en las paredes arteriales durante la aterogénesis. Existen dos tipos de subunidades receptoras. Estas subunidades median la endocitosis de un grupo diverso de macromoléculas, incluyendo las lipoproteínas de baja densidad (LDL) modificadas. La isoforma III no internaliza la LDL acetilada.

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MSR1 en (1) lisados de HeLa; (2) lisados de placenta de ratón utilizando el anticuerpo MSR1.