

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ABCG1**Nº de Catálogo: AMRe01526**

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	Anticuerpo 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	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
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 76 kDa; Observed MW: 100 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ABCG1
Nombres Alternativos	ATP-binding cassette transporter 8; White protein homolog; ABC8; WHT1; ABCG1; ABC transporter 8; WHITE1
ID del Gen	9619
ID SwissProt	P45844
Inmunógeno	Un péptido sintético del ABCG1 humano

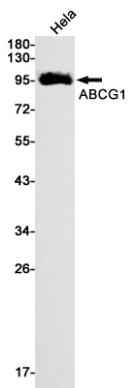
Antecedentes

Su función es regular el transporte de colesterol y fosfolípidos en los macrófagos. ABCG1 se expresa ampliamente en diversos tejidos, como el cerebro, el bazo, el pulmón y la placenta, y se ha localizado en la superficie celular y los compartimentos intracelulares de los macrófagos ricos en colesterol.

Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ABCG1 en lisados de HeLa usando el anticuerpo ABCG1.