

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Iba1 (17Z18)**Nº de Catálogo: AMRe12326**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	17kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AIF1
Nombres Alternativos	IBA1; IRT1; AIF-1; IRT-1;
ID del Gen	199.0
ID SwissProt	P55008
Inmunógeno	Un péptido sintético de Iba1 humano

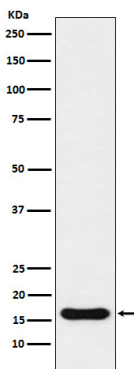
Antecedentes

Proteína de unión a actina que mejora el rizado de la membrana y la activación de RAC. Mejora la actividad de unión a actina de LCP1. Se une al calcio. Participa en la señalización de RAC y en la fagocitosis. Puede participar en la activación y función de los macrófagos. Promueve la proliferación de células musculares lisas vasculares y de linfocitos T. Mejora la migración linfocitaria. Participa en la inflamación vascular.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Iba1 en lisado de células U937.