

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Iba1 (9F7)****Nº de Catálogo: AMRe12328**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:1000-1:10000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:100-1:500
<b>Peso Molecular</b>	17kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	-
<b>Nombres Alternativos</b>	IBA1; IRT1; AIF-1; IRT-1;
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P55008/O70200
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de Iba1 humano

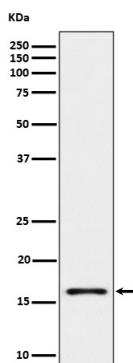
**Antecedentes**

Proteína de unión a actina que mejora la ondulación 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 testiculares de ratón.