

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AHA1 (3L10)**Nº de Catálogo: AMRe06690**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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 1:1000-1:5000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	38kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AHSA1
Nombres Alternativos	AHA 1; AHA1; AHSA 1; Ahsa1; C14orf3; HSPC322; p38;
ID del Gen	10598.0
ID SwissProt	O95433
Inmunógeno	Un péptido sintético de AHA1 humano

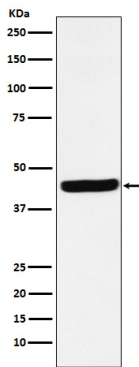
Antecedentes

Cochaperona que estimula la actividad ATPasa de HSP90 (por similitud). Puede afectar un paso en el retículo endoplasmático para el tráfico de Golgi. Actúa como cochaperona de HSP90AA1 (PubMed:29127155). Activa la actividad ATPasa de HSP90AA1, lo que aumenta su actividad chaperona (PubMed:29127155). Compite con la cochaperona inhibidora FNIP1 por la unión a HSP90AA1, proporcionando así un mecanismo regulador recíproco para la chaperonación de proteínas cliente (PubMed:27353360). Compite con la cochaperona inhibidora TSC1 por la unión a HSP90AA1, proporcionando así un mecanismo regulador recíproco para la chaperonación de proteínas cliente (PubMed:29127155).

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de AHA1 en lisado de células HepG2.