

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Hsp90**Nº de Catálogo: AMRe21616**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:85kD;Observed MW:85kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HSP90AB1
Nombres Alternativos	HSP90AB1;HSP90B;HSPC2;HSPCB;Heat shock protein HSP 90-beta;HSP 90;Heat shock 84 kDa;HSP 84;HSP84
ID del Gen	3326.0
ID SwissProt	P08238
Inmunógeno	Un péptido sintético de la Hsp90 beta humana

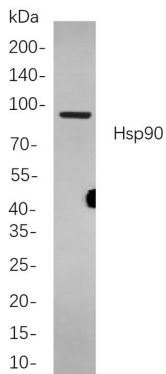
Antecedentes

Localización celular: Citoplasma, Nuclear. Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas de choque térmico 90; estas proteínas participan en la transducción de señales, el plegamiento y la degradación de proteínas, y la evolución morfológica. Este gen codifica la forma constitutiva de la proteína de choque térmico citosólica de 90 kDa y se cree que desempeña un papel en la apoptosis y la inflamación gástricas. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. Se han identificado pseudogenes en múltiples cromosomas. [Proporcionado por RefSeq, diciembre de 2012]

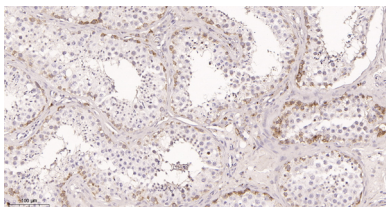
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células PC12, utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Hsp90. Para la detección del anticuerpo, se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.



Análisis inmunohistoquímico de tejido testicular humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Hsp90 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).