

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FOXP1**Nº de Catálogo: AMRe21039**

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 1:2000-1:10000,IHC 1:1000-1:4000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:75kD;Observed MW:82-90kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FOXP1
Nombres Alternativos	FOXP1;HSPC215;Forkhead box protein P1
ID del Gen	27086.0
ID SwissProt	Q9H334
Inmunógeno	Un péptido sintético de FOXP1 humano

Antecedentes

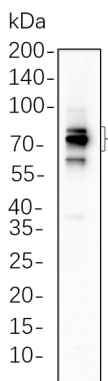
Localización celular: Núcleo. No se encuentra en el nucléolo. Este gen pertenece a la subfamilia P de la familia de factores de

transcripción de la caja forkhead (FOX). Los factores de transcripción de la caja forkhead desempeñan un papel importante en la regulación de la transcripción génica específica de tejidos y tipos celulares durante el desarrollo y la edad adulta. La proteína P1 de la caja forkhead contiene dominios de unión al ADN y de unión proteína-proteína. Este gen puede actuar como supresor tumoral, ya que se pierde en varios tipos de tumores y se asigna a una región cromosómica (3p14.1) que, según se informa, contiene uno o más genes supresores tumorales. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Los lisados de células MCF7 se separaron mediante SDS-PAGE al 4-20% y la membrana se secó con el anticuerpo monoclonal de conejo FOXP1 1:1000. Para la detección del anticuerpo, se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP.