

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NFAT2**Nº de Catálogo: APRab03352**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 101 kDa; Observed MW: 105 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NFATC1
Nombres Alternativos	NFATC1; NFAT2; NFATC; Nuclear factor of activated T-cells; cytoplasmic 1; NF-ATc1; NFATc1; NFAT transcription complex cytosolic component; NF-ATc; NFATc
ID del Gen	4772
ID SwissProt	O95644
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región C-terminal del NFATC1 humano. Rango de AA: 881-930.

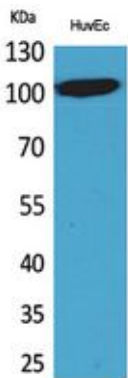
Antecedentes

Las proteínas NFAT se expresan predominantemente en células del sistema inmune, pero también se expresan en el músculo esquelético, los queratinocitos y los adipocitos, regulando los programas de diferenciación celular en estas células.

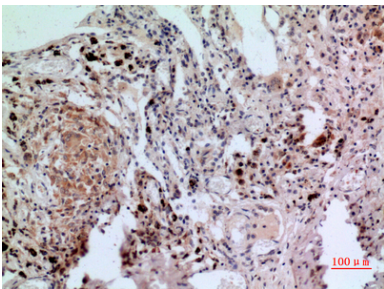
Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NFAT2 en lisados de HuvEc utilizando el anticuerpo NFAT2.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo NFAT2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.