

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IL18**Nº de Catálogo: AMRe21579**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano
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:22kD;Observed MW:22kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IL18
Nombres Alternativos	IGIF IL1F4
ID del Gen	3606.0
ID SwissProt	Q14116
Inmunógeno	Proteína recombinante de IL18 humana

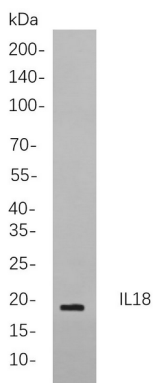
Antecedentes

Localización celular: Citoplasma. La proteína codificada por este gen es una citocina proinflamatoria que aumenta la actividad

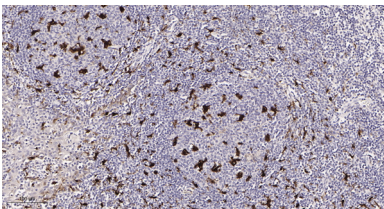
de las células asesinas naturales en las células del bazo y estimula la producción de interferón gamma en las células T auxiliares tipo I. Se han encontrado variantes de transcripción empalmadas alternativamente que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2011]

Área de Investigación

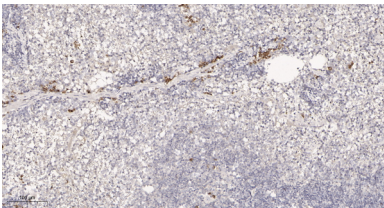
Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células A431 con anticuerpo monoclonal de conejo IL18. Para la detección del anticuerpo, se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.



Análisis inmunohistoquímico de tejido amigdalino humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo IL18 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).



Análisis inmunohistoquímico de tejido de bazo de ratón incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo IL18 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).