

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IL1 beta**Nº de Catálogo: AMRe83698**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 31 kDa ; Observed MW: 31,28,17 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IL1 beta Catabolin; IFN beta inducing factor; IL 1 beta; IL1; IL1B; IL1F2; Interleukin 1 beta;
Nombres Alternativos	Interleukin 1 beta precursor; interleukin 1, beta; Osteoclast activating factor; Preinterleukin 1 beta; Pro interleukin 1 beta;;IL 1 beta
ID del Gen	-
ID SwissProt	P10749(mouse)(human:P01584)
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de IL 1 beta de ratón

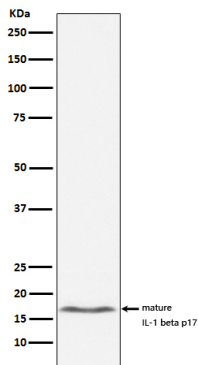
Antecedentes

Potente citocina proinflamatoria. Descubierta inicialmente como el principal pirógeno endógeno, induce la síntesis de prostaglandinas, la afluencia y activación de neutrófilos, la activación de linfocitos T y la producción de citocinas, la activación de linfocitos B y la producción de anticuerpos, así como la proliferación de fibroblastos y la producción de colágeno. Promueve la diferenciación Th17 de los linfocitos T.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de IL1 beta en células RAW 264.7 tratadas con lisado celular de lipopolisacárido (LPS).