

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IL23

Nº de Catálogo: AMRe84369

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB |
| Reactividad | Humano |
| 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 |
| Peso Molecular | 21 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | IL23 |
| Nombres Alternativos | IL 23A; IL 23p19; IL12B; IL23; IL23a; IL23P19; P19; SGRF;;IL 23A |
| ID del Gen | - |
| ID SwissProt | Q9NPF7 |
| Inmunógeno | Un péptido sintetizado derivado de la IL 23A humana |

Antecedentes

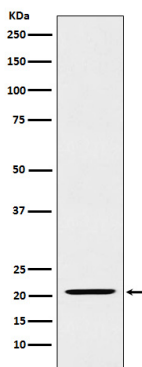
Se asocia con IL12B para formar la citocina proinflamatoria IL-23 que desempeña diferentes funciones en la inmunidad innata y

adaptativa. Liberada por células presentadoras de antígenos, como células dendríticas o macrófagos, se une a un complejo receptor heterodimérico compuesto por IL12RB1 e IL23R para activar JAK2 y TYK2, que luego fosforilan el receptor para formar un sitio de acoplamiento que conduce a la fosforilación de STAT3 y STAT4.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de IL23 en lisado de células Raji.