

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo IRAK4**Nº de Catálogo: APRab00207**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo policlonal de conejo |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,ICC/IF,FC |
| Reactividad | Humano |
| 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 | IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol. |
| Purificación | Cromatografía de afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre del Gen | IRAK4 |
| Nombres Alternativos | IL-1 receptor-associated kinase 4; Interleukin 1 receptor associated kinase 4 mutant form 1; IPD1; IRAK4; LOC 51135; NY REN 64; REN64 |
| ID del Gen | 51135 |
| ID SwissProt | Q9NWZ3 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de IRAK4 humano |

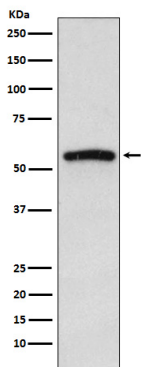
Antecedentes

Necesario para el reclutamiento eficiente de IRAK1 al complejo receptor de IL-1 tras la unión de IL-1, lo que desencadena cascadas de señalización intracelular que conducen a la sobreexpresión transcripcional y la estabilización del ARNm. Fosforila IRAK1.

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis Western blot de IRAK4 en lisados de Jurkat usando el anticuerpo IRAK4.