

Produktname: IRAK4 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00207**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

Antigen-Informationen

Genname	IRAK4
Alternative Namen	IL-1 receptor-associated kinase 4; Interleukin 1 receptor associated kinase 4 mutant form 1; IPD1; IRAK4; LOC 51135; NY REN 64; REN64
Gen-ID	51135
SwissProt ID	Q9NWZ3
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen IRAK4

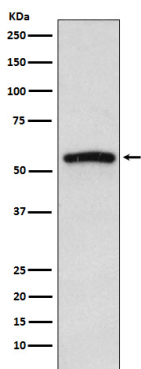
Hintergrund

Wird für die effiziente Rekrutierung von IRAK1 an den IL-1-Rezeptorkomplex nach IL-1-Bindung benötigt, wodurch intrazelluläre Signalwege ausgelöst werden, die zu einer Hochregulierung der Transkription und zur Stabilisierung der mRNA führen. Phosphoryliert IRAK1.

Forschungsbereich

Immunologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von IRAK4 in Jurkat-Lysaten unter Verwendung eines IRAK4-Antikörpers.