

Produktname: MyD88 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab03831**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 33 kDa

Antigen-Informationen

Genname	MYD88
Alternative Namen	MYD88; Myeloid differentiation primary response protein MyD88
Gen-ID	4615
SwissProt ID	Q99836
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen MyD88

Hintergrund

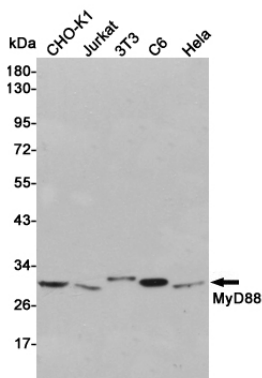
Mitglieder der Toll-like-Rezeptor-Familie (TLR), benannt nach dem eng verwandten Toll-Rezeptor in Drosophila, spielen eine zentrale Rolle bei der angeborenen Immunantwort. TLRs erkennen konservierte Motive verschiedener Pathogene und

vermitteln Abwehrreaktionen. Die Aktivierung des TLR-Signalwegs führt zur Aktivierung von NF- κ B und zur nachfolgenden Regulation von Immun- und Entzündungsgenen.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von MyD88 in CHO-K1-, Jurkat-, 3T3-, C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines MyD88-Antikörpers.