

Produktname: C4-Bindungsprotein-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85367**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 40 kDa

Antigen-Informationen

Genname	C4 Binding Protein
Alternative Namen	C4BP; C4BPB; PRP
Gen-ID	725.0
SwissProt ID	P20851
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen C4-Bindungsproteins

Hintergrund

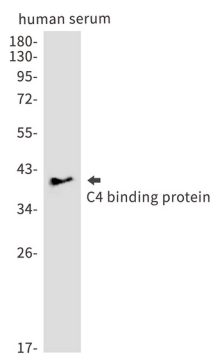
Es reguliert den klassischen Weg der Komplementaktivierung. Es bindet als Kofaktor an den C3b/C4b-Inaktivator (C3bINA), der

anschließend das Komplementfragment C4b hydrolysiert.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des C4-Bindungsproteins in humanen Serumlysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen das C4-Bindungsprotein.