

Produktname: Ficolin 2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87360**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,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	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW:34 kDa; Observed MW:34 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Ficolin 2
Alternative Namen	P35; FCNL; EBP-37; ficolin-2
Gen-ID	2220
SwissProt ID	Q15485
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Ficolin 2

Hintergrund

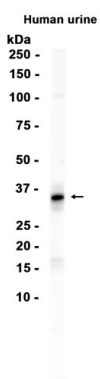
Das Produkt dieses Gens gehört zur Ficolin-Proteinfamilie. Diese Familie zeichnet sich durch ein Leaderpeptid, ein kurzes N-

terminales Segment, gefolgt von einer Kollagen-ähnlichen Region und einer C-terminalen Fibrinogen-ähnlichen Domäne aus. Das Gen wird vorwiegend in der Leber exprimiert und besitzt nachweislich Kohlenhydrat-bindende und opsonische Aktivität. Es wurden alternativ gespleißte Transkriptvarianten identifiziert, die für verschiedene Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus menschlichem Uringewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers Ficolin 2 in einer Verdünnung von 1:1000.