

Produktname: Coronin 1A Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87522**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
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,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:500
Molekulargewicht	Calculated MW:51 kDa; Observed MW:60 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Coronin 1A
Alternative Namen	p57; IMD8; TACO; CLABP; HCORO1; CLIPINA
Gen-ID	11151
SwissProt ID	P31146
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Coronins 1A

Hintergrund

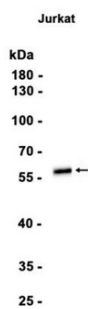
Dieses Gen kodiert für ein Mitglied der WD-Repeat-Proteinfamilie. WD-Repeats sind minimal konservierte Regionen von etwa

40 Aminosäuren, die typischerweise von Gly-His und Trp-Asp (GH-WD) flankiert werden und die Bildung heterotrimerer oder multiproteinärer Komplexe ermöglichen können. Mitglieder dieser Familie sind an einer Vielzahl zellulärer Prozesse beteiligt, darunter Zellzyklusprogression, Signaltransduktion, Apoptose und Genregulation. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. Ein verwandtes Pseudogen wurde auf Chromosom 16 identifiziert. [bereitgestellt von RefSeq, Sep 2010]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Jurkat-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers Coronin 1A in einer Verdünnung von 1:1000.