

Produktname: HMGCR Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00152**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
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	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,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 97 kDa; Observed MW: 97 kDa

Antigen-Informationen

Genname	HMGCR
Alternative Namen	LDLCQ3
Gen-ID	3156
SwissProt ID	P04035
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen HMGR

Hintergrund

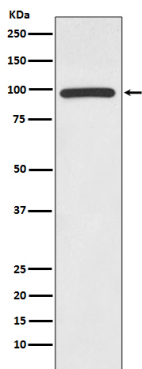
Transmembran-Glykoprotein, das das geschwindigkeitsbestimmende Enzym sowohl bei der Cholesterinbiosynthese als auch

bei der Biosynthese von Nichtsterol-Isoprenoiden ist, die für die normale Zellfunktion unerlässlich sind, einschließlich Ubichinon und Geranylgeranylproteinen.

Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



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