

Produktname: E-Cadherin-Kaninchen-polyklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: APRab03828**

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: 97 kDa; Observed MW: 125-130 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CDH1
Alternative Namen	CDH1; CDHE; UVO; Cadherin-1; CAM 120/80; Epithelial cadherin; E-cadherin; Uvomorulin; CD antigen CD324
Gen-ID	999
SwissProt ID	P12830
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das dem Zielprotein entspricht

Hintergrund

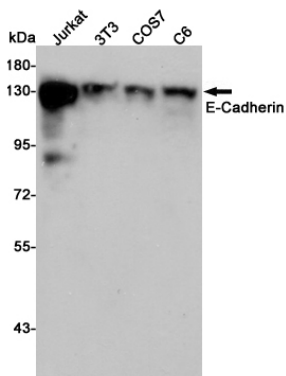
CDH1 ist ein Typ-I-Membranprotein mit einer einzigen Membranpassage und gehört zu den calciumabhängigen

Zelladhäsionsproteinen. Es ist ein Ligand für Integrin $\alpha E/\beta 7$ und kolokalisiert mit DLG7 an Zell-Zell-Kontaktstellen in intestinalen Epithelzellen.

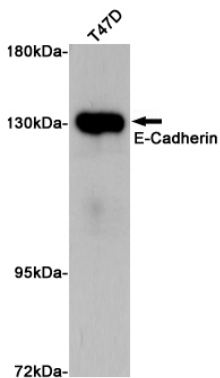
Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von ECadherin in Lysaten von Jurkat-, 3T3-, COS7- und C6-Zellen unter Verwendung eines ECadherin-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von E-Cadherin in T47D-Lysaten unter Verwendung eines ECadherin-Antikörpers.