

Produktname: PDIA2 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00150**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,FC
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,FC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PDIA2
Alternative Namen	P4HB; PDIA2; PDIR
Gen-ID	64714
SwissProt ID	Q13087
Immunogen	-

Hintergrund

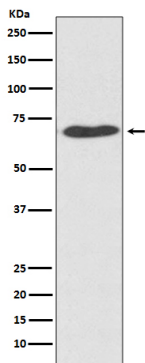
Wirkt als intrazelluläres Östrogen-bindendes Protein. Könnte an der Modulation des zellulären Östrogenspiegels und der

biologischen Funktionen von Östrogenen in der Bauchspeicheldrüse beteiligt sein. Könnte als Chaperon fungieren, das die Aggregation fehlgefalteter Proteine hemmt.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von PDI in HeLa-Lysaten unter Verwendung des PDIA2-Antikörpers.