

Produktname: Z280B Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab20012**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
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 und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 59kDa

Antigen-Informationen

Genname ZNF280B SUHW2 ZNF279 ZNF632

Alternative Namen

Gen-ID 140883.0

SwissProt ID Q86YH2

Immunogen Synthetisiertes Peptid, das von einem Teilbereich des menschlichen Proteins abgeleitet ist

Hintergrund

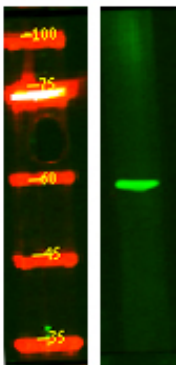
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Transkriptionsfaktor, der die Expression von MDM2 hochreguliert, welches die p53-Expression negativ reguliert. Dieses Gen wird in Prostatakrebszellen stark exprimiert, was zu einer Reduktion des p53-

Spiegels und einem verstärkten Wachstum der Krebszellen führt. Für dieses Gen wurden mehrere Transkriptvarianten gefunden, von denen jedoch nur eine für ein Protein kodiert. [bereitgestellt von RefSeq, Jan. 2015], Funktion: Kann als Transkriptionsfaktor fungieren., PTM: Phosphoryliert nach DNA-Schädigung, wahrscheinlich durch ATM oder ATR., Ähnlichkeit: Enthält 4 Zinkfinger vom C2H2-Typ.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der HEK293-Lyse mit primärem Antikörper in einer Verdünnung von 1:1000. Der sekundäre Antikörper wurde in einer Verdünnung von 1:10000 verwendet.