
Produktname: ZNF287 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab20257**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,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, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:10000
Molekulargewicht	90kDa

Antigen-Informationen

Genname	ZNF287
Alternative Namen	ZNF287; ZKSCAN13; Zinc finger protein 287; Zinc finger protein with KRAB and SCAN domains 13
Gen-ID	57336.0
SwissProt ID	Q9HBT7
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem ZNF287, hergestellt. Aminosäurebereich: 241–290

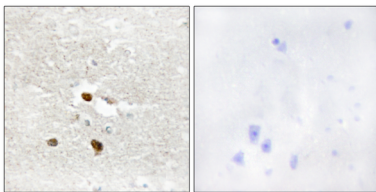
Hintergrund

Zinkfingerprotein 287 (ZNF287) Homo sapiens. Dieses Gen kodiert ein Mitglied der Krueppel-Familie von Zinkfingerproteinen, was auf eine Rolle als Transkriptionsfaktor hindeutet. Seine spezifische Funktion ist noch nicht bekannt. Das Gen befindet sich in der Nähe der Smith-Magenis-Syndrom-Region auf Chromosom 17. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]. Funktion: Möglicherweise an der Transkriptionsregulation beteiligt. Ähnlichkeit: Gehört zur Krueppel-Familie der Zinkfingerproteine vom C2H2-Typ. Ähnlichkeit: Enthält eine KRAB-Domäne. Ähnlichkeit: Enthält eine SCAN-Box-Domäne. Ähnlichkeit: Enthält 14 Zinkfinger vom C2H2-Typ.

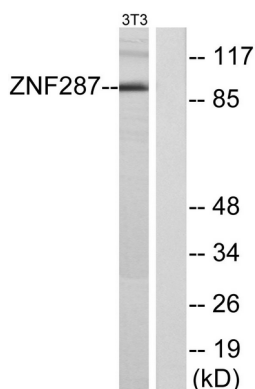
Forschungsbereich

-

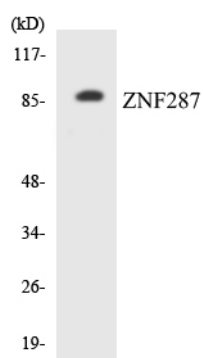
Bilddaten



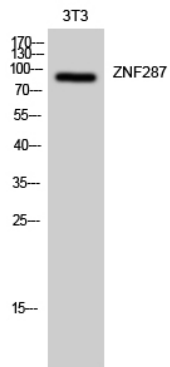
Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Hirngewebe unter Verwendung des Antikörpers ZNF287. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus NIH/3T3-Zellen unter Verwendung des ZNF287-Antikörpers. Die Spure rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus Jurkat-Zellen unter Verwendung des Antikörpers ZNF287.



Western-Blot-Analyse von 3T3-Zellen mit dem polyklonalen Antikörper ZNF287.
Der Sekundärintikörper wurde 1:20000 verdünnt.