

Produktname: ZNF225 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab20251**

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 1:10000-1:20000
Molekulargewicht	82kDa

Antigen-Informationen

Genname	ZNF225
Alternative Namen	ZNF225; Zinc finger protein 225
Gen-ID	7768.0
SwissProt ID	Q9UK10
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen ZNF225 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 641–690

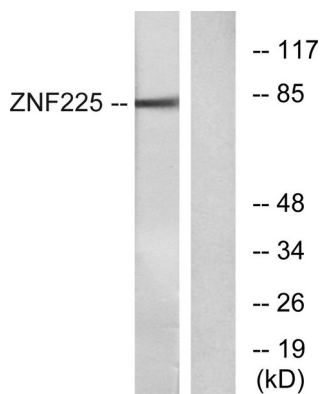
Hintergrund

Funktion: Könnte an der Transkriptionsregulation beteiligt sein., Ähnlichkeit: Gehört zur Krueppel-C2H2-Typ-Zinkfingerproteinfamilie., Ähnlichkeit: Enthält 1 KRAB-Domäne., Ähnlichkeit: Enthält 18 C2H2-Typ-Zinkfinger., Funktion: Könnte an der Transkriptionsregulation beteiligt sein., Ähnlichkeit: Gehört zur Krueppel-C2H2-Typ-Zinkfingerproteinfamilie., Ähnlichkeit: Enthält 1 KRAB-Domäne., Ähnlichkeit: Enthält 18 C2H2-Typ-Zinkfinger.

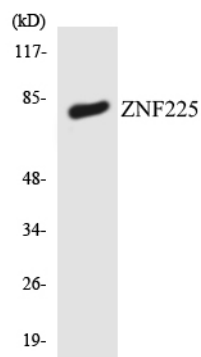
Forschungsbereich

-

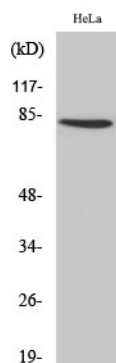
Bilddaten



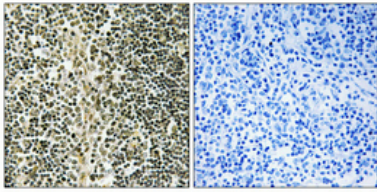
Western-Blot-Analyse von Lysaten aus HeLa-Zellen unter Verwendung des ZNF225-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus HT-29-Zellen unter Verwendung des Antikörpers ZNF225.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers ZNF225. Der Sekundärintikörper wurde 1:20000 verdünnt.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Thymusgewebe. Der Antikörper wurde 1:100 verdünnt (4 °C, über Nacht). Zur Antigenrückgewinnung wurde Tris-EDTA-Puffer (pH 8,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet. Die Negativkontrolle (rechts) wurde durch Präadsorption des Antikörpers mit Immunogenpeptid erhalten.