

Produktname: TRIP13 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab19278**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,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 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
Molekulargewicht	48kDa

Antigen-Informationen

Genname	TRIP13 TRIP13; PCH2; Pachytene checkpoint protein 2 homolog; Human papillomavirus type 16 E1
Alternative Namen	protein-binding protein; 16E1-BP; HPV16 E1 protein-binding protein; Thyroid hormone receptor interactor 13; Thyroid receptor-interacting protein 13; TR-in
Gen-ID	9319.0
SwissProt ID	Q15645
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen TRIP13 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 383-432

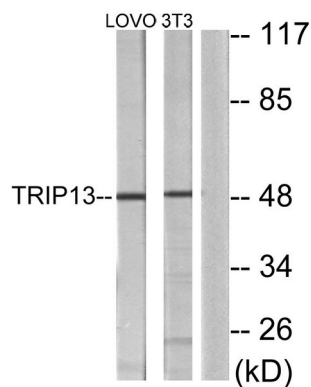
Hintergrund

Dieses Gen kodiert für ein Protein, das mit Schilddrüsenhormonrezeptoren, auch bekannt als hormonabhängige Transkriptionsfaktoren, interagiert. Das Genprodukt interagiert spezifisch mit der Ligandenbindungsdomäne. Dieses Gen ist eines von mehreren, die möglicherweise bei nicht-kleinzelligem Lungenkrebs im Frühstadium eine Rolle spielen. [bereitgestellt von RefSeq, Okt. 2009], Ähnlichkeit: Gehört zur AAA-ATPase-Familie., Untereinheit: Interagiert spezifisch mit der Ligandenbindungsdomäne des Schilddrüsenrezeptors (TR). Diese Interaktion erfordert nicht die Anwesenheit von Schilddrüsenhormonen. Interagiert mit HPV16 E1.

Forschungsbereich

Neurowissenschaften; Endokrines System; Schilddrüsenachse

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus LOVO- und NIH/3T3-Zellen unter Verwendung des TRIP13-Antikörpers. Die Spure rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.