

---

**Produktname: TSHZ2 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab19366**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	IHC, ICC/IF, ELISA
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar). Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung****Verdünnungsverhältnis** IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000**tnis****Molekulargewicht****Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	TSHZ2
<b>Alternative Namen</b>	TSHZ2; C20orf17; TSH2; ZNF218; Teashirt homolog 2; Ovarian cancer-related protein 10-2; OVC10-2; Zinc finger protein 218
<b>Gen-ID</b>	128553.0
<b>SwissProt ID</b>	Q9NRE2
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem TSH2, hergestellt. Aminosäurebereich: 811–860

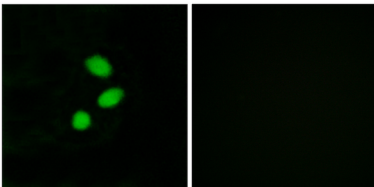
## Hintergrund

Funktion: Transkriptionsregulator, der an Entwicklungsprozessen beteiligt ist. PTM: Sumoyliert. Sequenzhinweis: Die Sequenz weicht aufgrund der Translation einer 3'-UTR-Region von der gezeigten ab. Ähnlichkeit: Gehört zur Teashirt-C2H2-Typ-Zinkfingerproteinfamilie. Ähnlichkeit: Enthält eine Homeobox-DNA-Bindungsdomäne. Ähnlichkeit: Enthält fünf Zinkfinger vom C2H2-Typ.

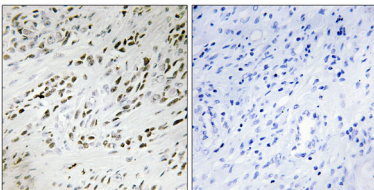
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Immunfluoreszenzanalyse von MCF7-Zellen mit dem TSH2-Antikörper. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Prostatakarzinomgewebe unter Verwendung des TSH2-Antikörpers. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.