

Nur für Forschungszwecke

# TEKT2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13518-1-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 13518-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC035620	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 27285	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:1000-1:4000 IHC 1:20-1:200
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> tektin 2 (testicular)	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 430 aa, 50 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG4457	<b>Beobachtete Masse:</b> 54 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IHC, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : Rattenhodengewebe, Maushirngewebe IHC : humanes Tracheagewebe,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> IHC, WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Zitierte Arten:</b> Maus, Rind	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jingjing Zhang	35547804	Front Cell Dev Biol	WB
Zhaocheng Xiong	29642674	Asian-Australas J Anim Sci	WB,IHC

## Lagerung

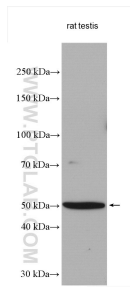
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

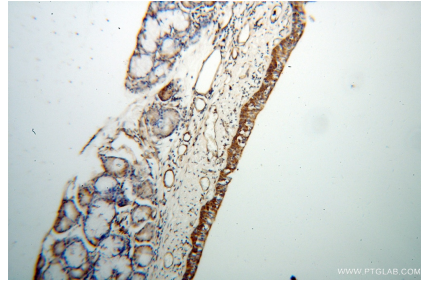
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

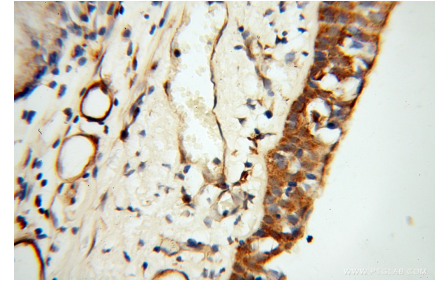
## Ausgewählte Validierungsdaten



rat testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13518-1-AP (TEKT2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human trachea using 13518-1-AP (TEKT2 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human trachea using 13518-1-AP (TEKT2 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).