

Nur für Forschungszwecke

TBC1D1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 22124-1-AP

5 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
22124-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 750 µg/ml von
Nanodrop und 380 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG5406

GenBank-Zugangsnummer:

BC050321

GeneID (NCBI):

23216

Vollständiger Name:

TBC1 (tre-2/USP6, BUB2, cdc16)
domain family, member 1

Berechnete Masse:

133 kDa

Beobachtete Masse:

150-165 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB: LNCaP-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, MCF-7-
Zellen

IP: Jurkat-Zellen,

IHC: humanes Hodengewebe, humanes
Nierengewebe, Mausnierengewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Magnus R Larsen	32916040	J Physiol	WB
Hiroyasu Hatakeyama	30482843	J Biol Chem	
Zejun Mo	30733181	J Pharmacol Sci	WB

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

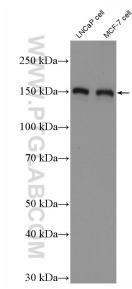
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

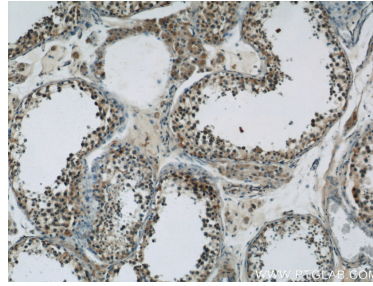
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

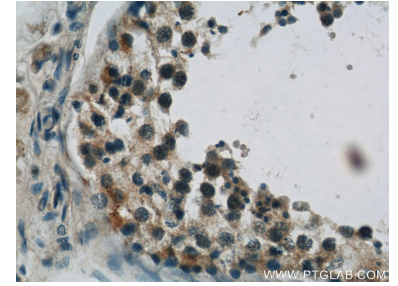
Ausgewählte Validierungsdaten



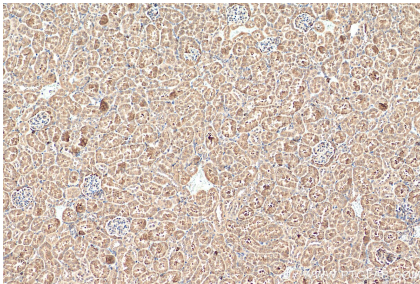
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22124-1-AP (TBC1D1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



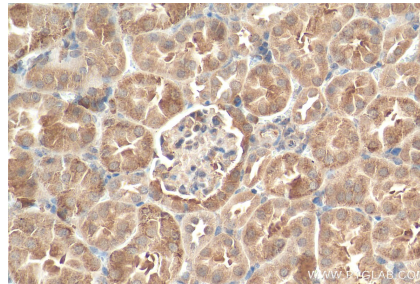
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 22124-1-AP (TBC1D1 Antibody) at dilution of 1:50.



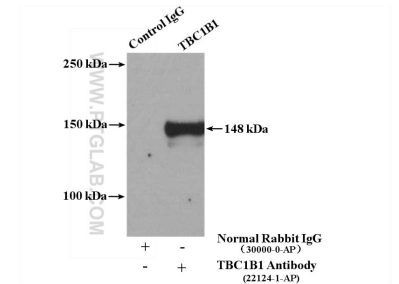
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 22124-1-AP (TBC1D1 Antibody) at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse kidney tissue slide using 22124-1-AP (TBC1D1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse kidney tissue slide using 22124-1-AP (TBC1D1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-TBC1D1 (IP:22124-1-AP, 4ug; Detection:22124-1-AP 1:1000) with Jurkat cells lysate 2400ug.