

Nur für Forschungszwecke

ANKRD13B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25737-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 25737-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC032554	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 240 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 124930	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: ankyrin repeat domain 13B	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 626 aa, 70 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG22732	Beobachtete Masse: 70 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maus-Dünndarmgewebe, IHC : humanes Hodengewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

ANKRD13B (ankyrin repeat domain 13B) is an ubiquitin-binding protein belongs to the Ankrd 13 family. It specifically recognizes and binds 'Lys-63'-linked ubiquitin, and positively regulates the internalization of ligand-activated EGFR by binding to the Ub moiety of ubiquitinated EGFR at the cell membrane (PMID: 22298428). This antibody specifically recognises the 70 kDa protein.

Lagerung

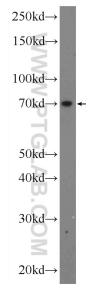
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

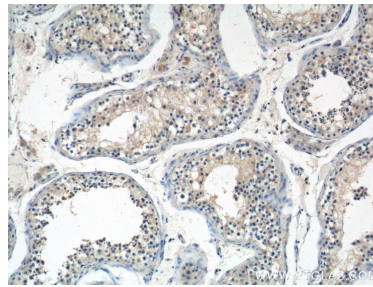
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

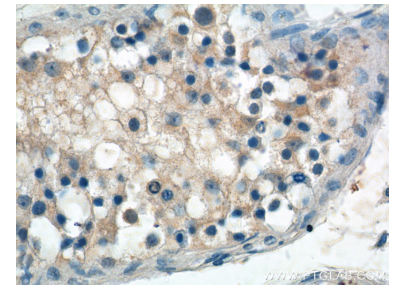
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse small intestine tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25737-1-AP (ANKRD13B Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 25737-1-AP (ANKRD13B Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 25737-1-AP (ANKRD13B Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).