

Nur für Forschungszwecke

DTX3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25304-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
25304-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop und 273 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG18111

GenBank-Zugangsnummer:

BC114498

GeneID (NCBI):

196403

Vollständiger Name:

deltex homolog 3 (Drosophila)

Berechnete Masse:

347 aa, 38 kDa

Beobachtete Masse:

38 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:10000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB : Mausnierengewebe, hTERT-RPE1-Zellen, Maus-Eierstockgewebe, Maushirngewebe, Maushodengewebe, Rattenhodengewebe

IHC : humanes Nierengewebe, humanes Kolongewebe

Hintergrundinformationen

DTX3, also named as Deltex3 or RING finger protein 154, is 347 amino acid protein, which contains one RING-type zinc finger and belongs to the Deltex family. DTX3 is a regulator of Notch signaling, which is involved in cell-cell communications that regulates a broad spectrum of cell-fate determinations.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hongli Xu	35098394	Mol Biol Rep	WB
Lidong Wang	33403043	J Cancer	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

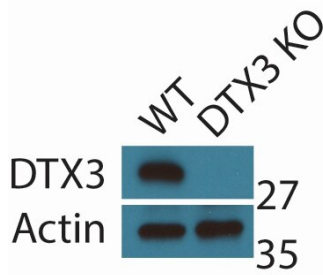
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

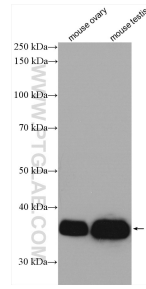
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

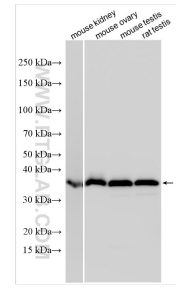
Ausgewählte Validierungsdaten



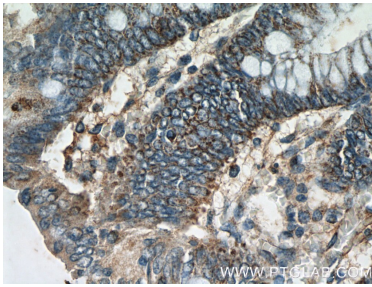
Western blot analysis in wildtype and DTX3 knocked out human hTERT-RPE1 cells with 25304-1-AP (DTX3 antibody). The data provided by an anonymous customer.



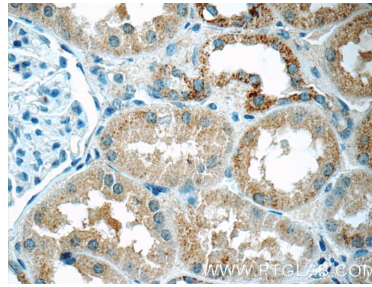
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25304-1-AP (DTX3 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25304-1-AP (DTX3 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 25304-1-AP (DTX3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 25304-1-AP (DTX3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).