

Nur für Forschungszwecke

DYNLT3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:11687-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11687-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC000968	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 6990	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:20-1:200 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: dynein, light chain, Tctex-type 3	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 116 aa, 13 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG2299	Beobachtete Masse: 13 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : U-937-Zellen, HeLa-Zellen
Getestete Reaktivität: Human	IHC : humanes Ovarialkarzinomgewebe, IF : HepG2-Zellen,
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Dynein light chain Tctex-type 3 (DYNLT3) is a member of the cytoplasmic dynamic protein light chain Tctex family. DYNLT3 mainly plays a regulatory role in mitosis and meiosis, as well as chromosome binding. DYNLT3 is expressed in all cells and tissues. The calculated molecular weight of DYNLT3 is 13 kDa.

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**

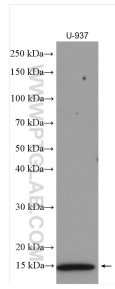
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

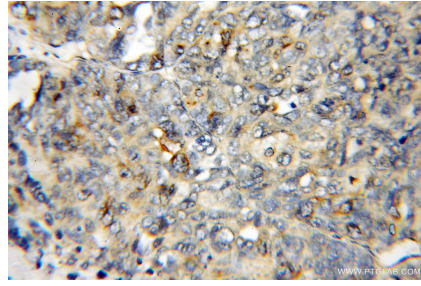
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



U-937 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11687-1-AP (DYNLT3 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor using 11687-1-AP (DYNLT3 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using DYNLT3 antibody 11687-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).