

Nur für Forschungszwecke

TOR2A Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 19511-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 19511-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_001085347	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 133 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 27433	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: torsin family 2, member A	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 36 kDa	
	Beobachtete Masse: 40-45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushirngewebe, Mauslebergewebe IF : HepG2-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Human	

Hintergrundinformationen

TOR2A, also named as TORP1, UNQ6408/PRO21181, HEMBA1005096 and PSEC0218, belongs to the clpA/clpB family and Torsin subfamily. TOR2A contain two peptides Salusin-alpha and Salusin-beta. Salusins -alpha and -beta may be endocrine and/or paracrine factors able to increase intracellular calcium concentrations and induce cell mitogenesis. Salusins may also be potent hypotensive peptides.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Ming-Xia Zhao	28333148	Cell Death Dis	WB
Yunshang Chen	35115490	Cell Death Dis	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

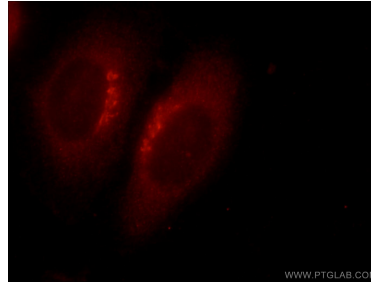
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19511-1-AP (TOR2A antibody) at dilution of 1:100 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 19511-1-AP (TOR2A antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.