

Nur für Forschungszwecke

PPP3CC-specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 55163-1-AP

1 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 55163-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_005605	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop und 200 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 5533	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: protein phosphatase 3 (formerly 2B), catalytic subunit, gamma isoform	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 58 kDa	
	Beobachtete Masse: 58 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: fetales humanes Hirngewebe, humanes Hirngewebe, humanes Hodengewebe IF: U2OS-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Human	

Hintergrundinformationen

PPP3CC, also named as CALNA3 and CNA3, belongs to the PPP phosphatase family and PP-2B subfamily. It is a calcium-dependent, calmodulin-stimulated protein phosphatase. It may have a role in the calmodulin activation of calcineurin. This antibody is specific to PPP3CC.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hong Cao	35235867	Acta Biomater	WB

Lagerung

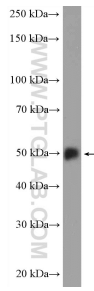
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern.
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

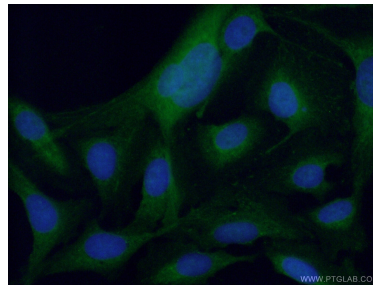
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



fetal human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55163-1-AP (PPP3CC-specific antibody at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed U2OS cells using 55163-1-AP (PPP3CC-specific antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).