

Nur für Forschungszwecke

FXYP7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:11465-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11465-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC018619	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 650 µg/ml von Nanodrop und 320 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 53822	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: FXYP domain containing ion transport regulator 7	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 9 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG2030	Beobachtete Masse: 18-20 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushirngewebe, humanes Hirngewebe, Rattenhirngewebe
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

FXYP7 (FXYP domain containing ion transport regulator 7) is a single-pass membrane protein that belongs to the FXYP family. The FXYP family, which contains seven members, are tissue specific regulators of the Na,K-ATPase. Expressed exclusively in the brain, FXYP7 is an isoform-specific Na,K-ATPase regulator which could play an important role in neuronal excitability. It has been reported that FXYP7 bears post-translationally added modifications on threonine residues and has an apparent molecular weight of 18 kDa (PMID: 12093728).

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**

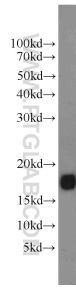
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 11465-1-AP (FXVD7 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.