

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17578-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC025708	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 193 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 55784	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: multiple C2 domains, transmembrane 2	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 878 aa, 100 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG11089	Beobachtete Masse: 100 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : Mauslebergewebe, humanes Plazenta-Gewebe IHC : humanes Hirngewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

The MCTP2 (Multiple C2 domains with two transmembrane regions 2) is involved in intercellular signal transduction and synapse function. MCTP2 may be a genetic cause of CoA and related cardiac malformations.

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)

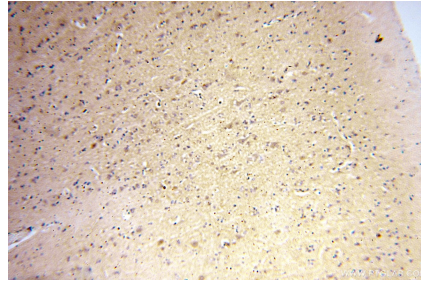
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

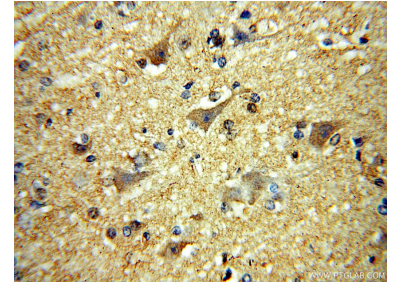
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17578-1-AP (MCTP2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain using 17578-1-AP (MCTP2 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain using 17578-1-AP (MCTP2 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).