

Nur für Forschungszwecke

SLC7A4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15748-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 15748-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC008814	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop und 347 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 6545	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:50-1:500 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: solute carrier family 7 (cationic amino acid transporter, y+ system), member 4	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 635 aa, 68 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG8211	Beobachtete Masse: 68 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushirngewebe, humanes Lebergewebe IHC : Maushirngewebe, IF : HeLa-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Ronghua Yang	34458265	Front Cell Dev Biol	IHC

Lagerung

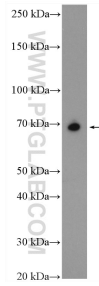
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

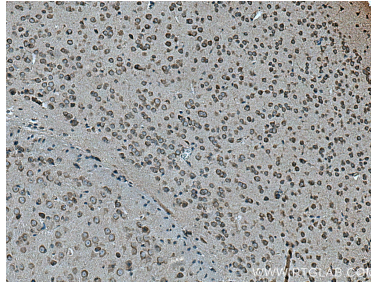
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

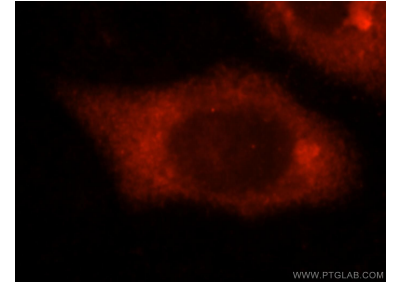
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15748-1-AP (SLC7A4 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 15748-1-AP (SLC7A4 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells, using SLC7A4 antibody 15748-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).