

Nur für Forschungszwecke

SLC7A5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 28670-1-AP

Vorgestelltes Produkt

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 28670-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC039692	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 8140	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:12000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: solute carrier family 7 (cationic amino acid transporter, y+ system), member 5	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 507 aa, 55 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG29164	Beobachtete Masse: 35-40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : A549-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, MCF-7-Zellen, MKN-45-Zellen, SW480-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	IHC : humanes Lungenkarzinomgewebe, humanes Magenkrebsgewebe, humanes Plazenta-Gewebe
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human, Maus	
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
Zhujing Hao	36145233	Nutrients	WB
Daqi Jia	36505791	Front Oncol	IHC, WB
Dennis J Hsu	36608131	Sci Adv	WB

Lagerung

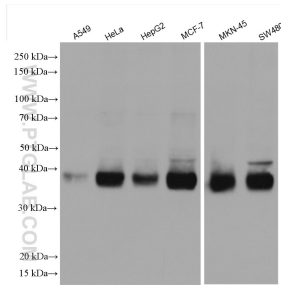
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

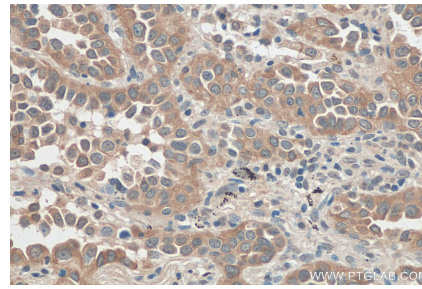
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28670-1-AP (SLC7A5 antibody) at dilution of 1:6000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 28670-1-AP (SLC7A5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).