

Nur für Forschungszwecke

SLC22A14 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17820-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17820-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC075071	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 750 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 9389	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: solute carrier family 22, member 14	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 594 aa, 67 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG12180	Beobachtete Masse: 67 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Hodengewebe,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

SLC22A14 belongs to the organic anion/cation transporter family and is conserved in many mammals with 12 transmembrane regions. It has been reported that SLC22A14 is expressed ubiquitously but is highly expressed in testis located to the principal piece of spermatozoa. SLC22A14 plays a pivotal role in flagellar structure, sperm motility and fertility in mice. (PMID: 27811987, 10072596)

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

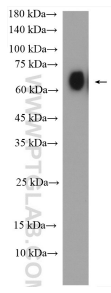
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



human testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17820-1-AP (SLC22A14 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.