

Nur für Forschungszwecke

SLC26A8 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 12776-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 12776-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC025408	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 116369	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: solute carrier family 26, member 8	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 970 aa, 109 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG3472	Beobachtete Masse: 62, 86 and 97 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Hodengewebe, Maushodengewebe IF : Maushodengewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Maus	

Hintergrundinformationen

SLC26A8, also named as TAT1, acts as a DIDS-sensitive anion exchanger mediating chloride, sulfate and oxalate transport. It has been reported that SLC26A8 is a sulfate transporter specifically expressed in spermatocytes and spermatids, playing a key role in spermatogenesis. There are several isoforms of SLC26A8 and 12776-1-AP antibody detects 62, 86 and 97 kDa protein in SDS-PAGE. (PMID: 11278976; 11834742)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Kun Mei	36733384	Front Immunol	WB

Lagerung

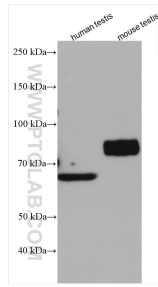
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

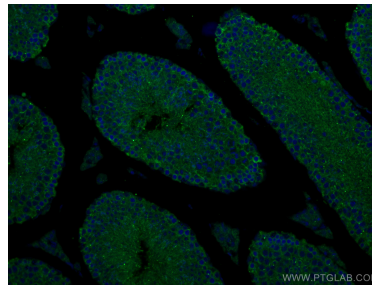
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 12776-1-AP (SLC26A8 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse testis tissue using 12776-1-AP (SLC26A8 antibody), at dilution of 1:100 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).