

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SLC26A8



Numéro de catalogue: 12776-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

12776-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG3472

Numéro d'acquisition GenBank:

BC025408

Identification du gène (NCBI):

116369

Nom complet:

solute carrier family 26, member 8

MW calculé

970 aa, 109 kDa

MW observés:

62, 86 and 97 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IF, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

souris

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire humain, tissu testiculaire de souris

IF : tissu testiculaire de souris,

Informations générales

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)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kun Mei	36733384	Front Immunol	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

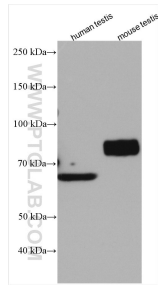
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

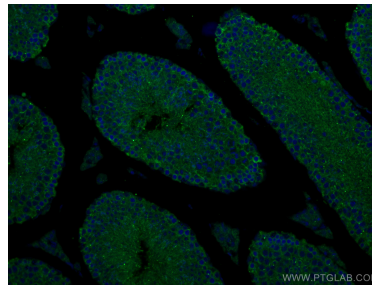
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



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).