

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SLC39A14/ZIP-14



Numéro de catalogue: 26540-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

26540-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG24210

Numéro d'acquisition GenBank:

BC015770

Identification du gène (NCBI):

23516

Nom complet:

solute carrier family 39 (zinc transporter), member 14

MW calculé

54 kDa

MW observés:

54 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:4000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

IHC

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : tissu cardiaque de souris, tissu cardiaque de rat, tissu splénique de souris

Informations générales

Metal cation symporter ZIP14 (SLC39A14) is an electroneutral transporter of the plasma membrane that mediates the cellular uptake of divalent metal cations zinc, manganese, and iron and is important for tissue homeostasis, metabolism, development and immunity (PubMed:15642354, PubMed:27231142, PubMed:29621230). The molecular weight is around 53-54 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Fei Liu	36003082	Front Mol Biosci	IHC

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.

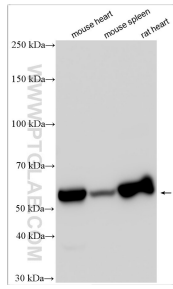
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 26540-1-AP (SLC39A14/ZIP-14 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.