

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-URAT1



Numéro de catalogue: 14937-1-AP

Phare

60 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
14937-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 573 µg/ml by
Bradford method using BSA as the
standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG6770

Numéro d'acquisition GenBank:
BC053348

Identification du gène (NCBI):
116085

Nom complet:
solute carrier family 22 (organic
anion/urate transporter), member 12

MW calculé
60 kDa

MW observés:
65-70 kDa, 40 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:3000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Demandes citées:
IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, porc, rat, souris

Espèces citées:
Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu rénal de souris, rein de rat, tissu rénal de porc

Informations générales

Human urate anion exchanger (URAT1), also known as SLC22A12, is a urate transporter located in the proximal tubules of human kidney and responsible for urate reabsorption. Defects in gene encoding URAT1 cause hypouricemia renal type 1 (RHUC1). This antibody recognizes the native and glycosylated URAT1 between 65 and 70 kDa as well as the truncated 40kDa protein.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Chun-Lei Zhang	34610527	Phytomedicine	WB
Yan Huang	36387593	Curr Res Food Sci	WB
Linjiang Zhong	36334387	Phytomedicine	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.

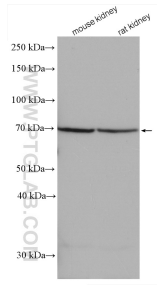
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14937-1-AP (URAT1 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.