

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Collagen Type VIII



Numéro de catalogue: 17251-1-AP

Phare

6 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

17251-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG10607

Numéro d'acquisition GenBank:

BC013581

Identification du gène (NCBI):

1295

Nom complet:

collagen, type VIII, alpha 1

MW calculé

744 aa, 73 kDa

MW observés:

73 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB

IF 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IF, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

canin, Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules A375, cellules COLO 320, cellules HeLa, cellules HepG2, tissu rénal de rat, tissu rénal de souris, tissu splénique de souris

IP : cellules HepG2,

IF : cellules HepG2,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Tingting Li	33150686	FASEB J	WB
Kaile Zhang	32478052	Front Bioeng Biotechnol	WB
Li-Fong Seet	28331057	Dis Model Mech	WB,IF

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.

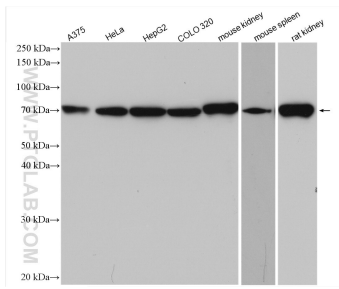
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

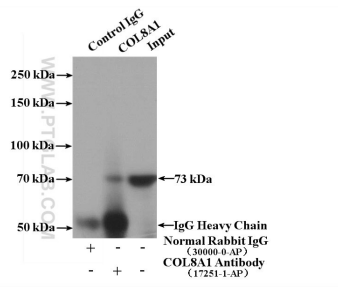
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

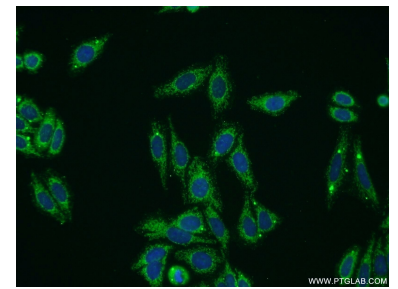
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17251-1-AP (Collagen Type VIII antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-Collagen Type VIII (IP:17251-1-AP, 4ug; Detection:17251-1-AP 1:500) with HepG2 cells lysate 1800ug.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 17251-1-AP (Collagen Type VIII antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).