

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ATP6V1C1



Numéro de catalogue: 16054-1-AP

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 16054-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC010960	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 213 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 528	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: ATPase, H ⁺ transporting, lysosomal 42kDa, V1 subunit C1	
Isotype: IgG	MW calculé: 382 aa, 44 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG9020	MW observés: 42-44 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules NIH/3T3, tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris, tissu cérébral humain, tissu testiculaire humain

IHC : tissu de cancer de l'estomac humain,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jong-Jer Lee	31672277	Biochem Biophys Res Commun	WB
Masashi Watanabe	33082525	Commun Biol	WB
Kie Itoh	29853636	J Biol Chem	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.

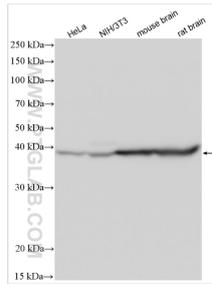
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

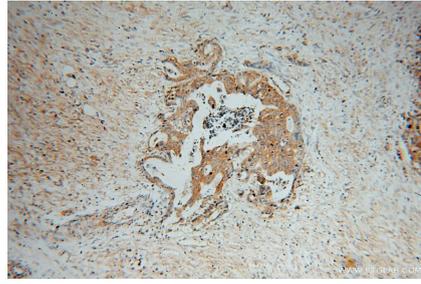
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

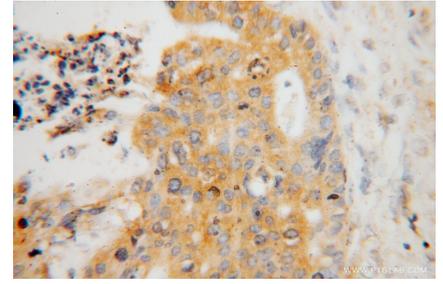
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16054-1-AP (ATP6V1C1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach cancer using 16054-1-AP (ATP6V1C1 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach cancer using 16054-1-AP (ATP6V1C1 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).