

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-UBAP1

Numéro de catalogue: 66993-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 66993-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC020950	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul, Concentration: 1900 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 51271	CloneNo.: 2A6A2
Hôte: Mouse	Nom complet: ubiquitin associated protein 1	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:6000 IHC 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé: 502 aa, 55 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG17675	MW observés: 55 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

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

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules HEK-293, cellules Jurkat

IHC : tissu cardiaque humain, tissu de cancer du poumon humain

Informations générales

UBAP1, also named as NAG20, is a 55 kDa protein which contains 2 putative tandem UBA domains at the C terminus, a coiled-coil domain, 2 possible N-glycosylation sites, 5 PKC phosphorylation sites, 7 casein kinase II phosphorylation sites, and 3 N-myristoylation sites. UBAP1 might be a potential effective diagnosis candidate for NPC and decreased expression of UBAP1 protein is a possible point of dysfunction along the pathogenesis pathway for NPC that may contribute to malignant transformation.

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.

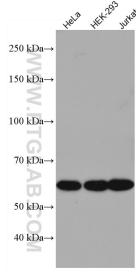
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

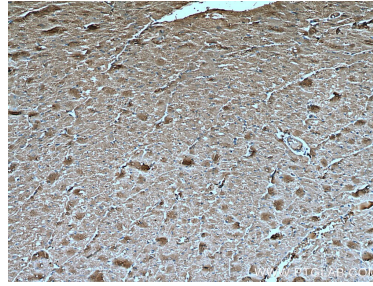
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

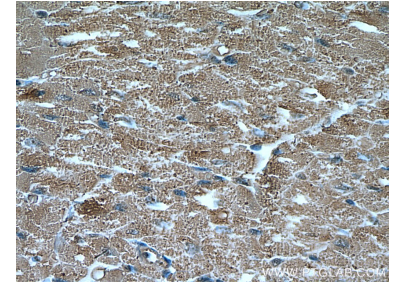
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66993-1-Ig (UBAP1 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 66993-1-Ig (UBAP1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 66993-1-Ig (UBAP1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).