

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ATE1



Numéro de catalogue: 13973-1-AP **Phare**

Informations de base

Numéro de catalogue: 13973-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC022026	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 11101	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:6000
Hôte: Lapin	Nom complet: arginyltransferase 1	
Isotype: IgG	MW calculé: 59 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG5006	MW observés: 59-65 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HepG2, cellules HeLa, cellules Jurkat, tissu hépatique de souris
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

Arginyltransferases (ATE1s) are eukaryotic enzymes that catalyze the non-ribosomal, post-translational addition of the amino acid arginine to an acceptor protein. ATE1 plays critical roles in many biological functions including cardiovascular development, angiogenesis, adipogenesis, muscle contraction, and metastasis of cancer.

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.**

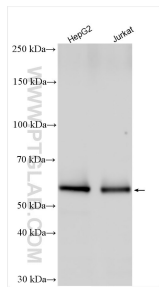
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

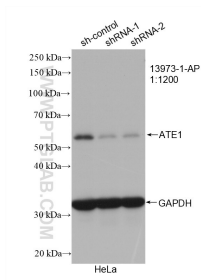
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 13973-1-AP (ATE1 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of ATE1 antibody (13973-1-AP; 1:1200; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-ATE1 transfected HeLa cells.