

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TBXAS1



Numéro de catalogue: 30215-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 30215-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC014117	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 6916	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:3000
Hôte: Lapin	Nom complet: thromboxane A synthase 1 (platelet)	
Isotype: IgG	MW calculé: 60 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG30950	MW observés: 52 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules PC-3, cellules THP-1
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

TBXAS1 catalyzes the conversion of the prostaglandin endoperoxide into thromboxane A2 as a potent vasoconstrictor and inducer of platelet aggregation. It was identified as a novel airway fibroblast-specific marker with integrin-8 (ITGA8) (PMID:20435685). It was observed in the epithelium. It is a monomer with a molecular weight of 60 kDa. It also has two variants with 60.5 kDa and 52.3 kDa (PMID:1730669).

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.

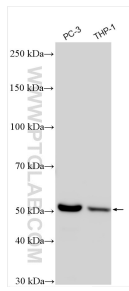
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 30215-1-AP (TBXAS1 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.