

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-STK10



Numéro de catalogue: 25471-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 25471-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC070077	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 800 µg/ml by Nanodrop and 373 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 6793	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: serine/threonine kinase 10	
Isotype: IgG	MW calculé: 968 aa, 112 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG22169	MW observés: 130 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules SKOV-3, cellules A549, cellules COLO 320 IHC : tissu de lymphome humain,
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.	

Informations générales

Lymphocyte-oriented kinase deficiency encoded by the serine/threonine kinase 10 (STK10) gene correlates with the intracellular adhesion molecule 1 (ICAM-1)/Lymphocyte function associated antigen 1 (LFA-1) complex in aspirin hypersensitivity (PMID:21905501). STK 10 is also named as LOK and expressed as a 130-kDa protein, which was detected predominantly in lymphoid organs such as spleen, thymus, and bone marrow, in contrast to other mammalian members of the STE20 family (PMID:9278426).

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.

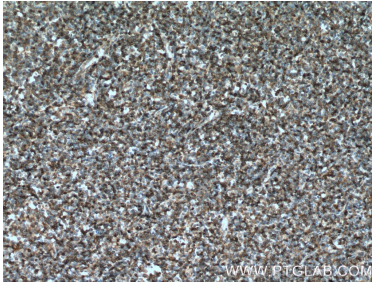
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

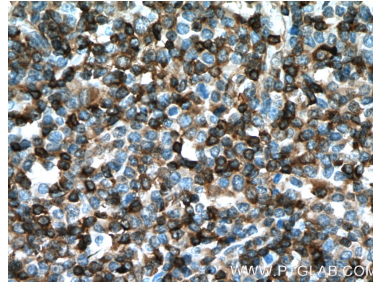
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

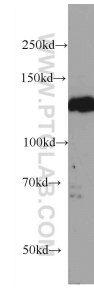
Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 25471-1-AP (STK10 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 lymphoma tissue slide using 25471-1-AP (STK10 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



SKOV-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25471-1-AP (STK10 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.