

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PPP1R13B



Numéro de catalogue: 29804-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 29804-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC136527	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 850 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 23368	Dilutions recommandées: WB 1:2000-1:16000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: protein phosphatase 1, regulatory (inhibitor) subunit 13B	
Isotype: IgG	MW calculé: 1090 aa, 120 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG30788	MW observés: 120 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HEK-293, cellules MCF-7 IHC : tissu de cancer du poumon humain, tissu testiculaire de souris
Demandes citées: WB	
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	
Espèces citées: sheep	

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

PPP1R13B (Protein phosphatase 1 regulatory subunit 13B), also named ASPP1 and KIAA0771, is a member of the apoptosis-stimulating proteins of the p53 family (ASPPs) (PMID: 30908929). PPP1R13B contains four ankyrin repeats and an SH3 domain involved in protein-protein interactions. PPP1R13 promotes DNA binding and transactivation of p53-family proteins on the promoters of proapoptotic genes. Expression of this gene is regulated by the E2F transcription factor.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Siqi Liu	36906210	Int J Biol Macromol	WB

Stockage

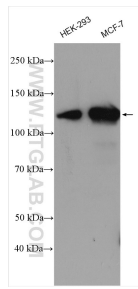
Stockage:
Stocker à -20 °C
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

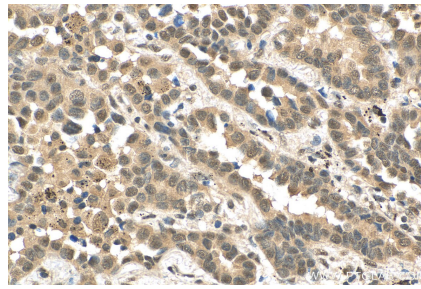
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

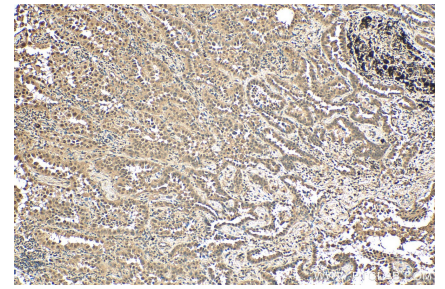
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 29804-1-AP (PPP1R13B antibody) at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 29804-1-AP (PPP1R13B antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 29804-1-AP (PPP1R13B antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).