

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-VRK1



Numéro de catalogue: 28018-1-AP

Phare

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 28018-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC103761	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 7443	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:8000
Hôte: Lapin	Nom complet: vaccinia related kinase 1	
Isotype: IgG	MW calculé: 396 aa, 45 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG27754	MW observés: 45-50 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HeLa, cellules Jurkat, cellules K-562
Demandes citées: IHC, WB	
Spécificité de l'espèce: Humain	
Espèces citées: Humain, souris	

Informations générales

Vaccinia-related kinase 1 (VRK1) is a members of the vaccinia-related kinase (VRK) family of serine/threonine kinases and are principally localized in the nucleus. VRK1 was initially described as a kinase with homology to B1R, a vaccinia virus kinase required for viral DNA replication and the early phase of infection. It has been suggested that VRK1 was overexpressed in numerous human tumors, such as lung carcinomas, hepatocellular carcinoma, breast carcinomas, head and neck squamous cell carcinoma. (PMID: 28927264, PMID: 29103766)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Ning Du	37547297	Can Respir J	WB,IHC

Stockage

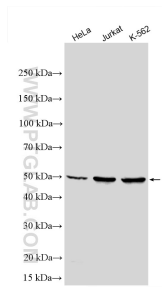
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** 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 28018-1-AP (VRK1 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.