

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-RKIP



Numéro de catalogue: 10575-1-AP

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC008714	Méthode de purification:
10575-1-AP		Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	5037	Dilutions recommandées:
150ul , Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;		WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte:	phosphatidylethanolamine binding protein 1	
Lapin	MW calculé	
Isotype:	21 kDa	
IgG	MW observés:	
Immunogen Catalog Number:	23 kDa	
AG0864		

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IHC, WB, ELISA	WB : tissu cérébral de souris, tissu hépatique de souris, tissu testiculaire de souris
Demandes citées:	IHC : tissu de cancer de l'estomac humain, tissu de cancer du côlon humain
IHC	
Spécificité de l'espèce:	
Humain, rat, souris	
Espèces citées:	
Humain	
<i>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.</i>	

## Informations générales

Raf kinase inhibitor protein (RKIP), also termed phosphatidylethanolamine binding protein PEBP1, was initially identified as a potent inhibitor of Raf-1/MEK/ERK, NF-κB, and G-protein-coupled receptor signaling pathways. Later RKIP has been further identified as a metastasis suppressor and its loss of expression has been reported in various cancers. Its expression has been proposed as a prognostic marker for patients diagnosed with the above cancers.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jemma Evans	30036086	FASEB J	IHC
Park Won Seo WS	24123003	Anticancer Res	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 -20°C

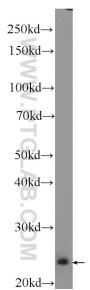
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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)

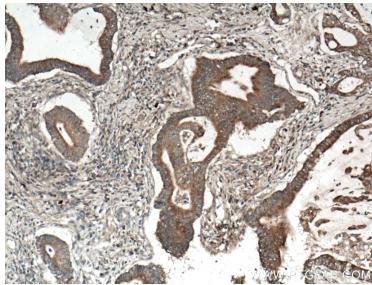
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

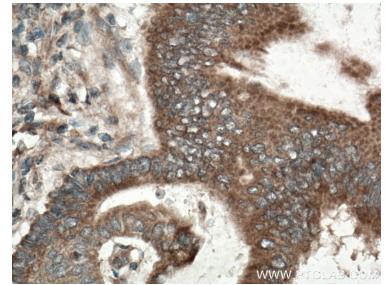
## Données de validation sélectionnées



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10575-1-AP (RKIP antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach cancer tissue slide using 10575-1-AP (RKIP 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 stomach cancer tissue slide using 10575-1-AP (RKIP antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).