

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10575-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC008714	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 5037	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: phosphatidylethanolamine binding protein 1	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 21 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0864	Beobachtete Masse: 23 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushirngewebe, Maushodengewebe, Mauslebergewebe IHC : humanes Magenkrebsgewebe, humanes Kolonkarzinomgewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Raf kinase inhibitor protein (RKIP), also termed phosphatidylethanolamine binding protein PEBP1, was initially identified as a potent inhibitor of Raf-1/MEK/ERK, NF- κ B, 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.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jemma Evans	30036086	FASEB J	IHC
Park Won Seo WS	24123003	Anticancer Res	IHC

Lagerung

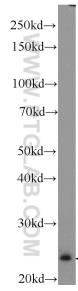
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

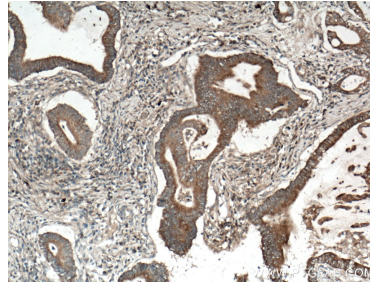
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

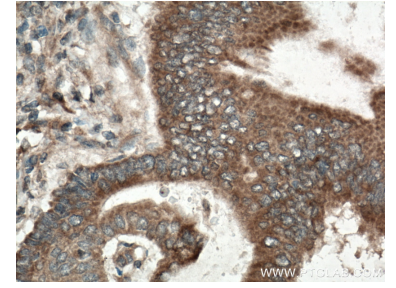
Ausgewählte Validierungsdaten



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).