

Nur für Forschungszwecke

RASSF7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 21753-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 21753-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC106921	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 8045	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: Ras association (RalGDS/AF-6) domain family (N-terminal) member	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 373 aa, 40 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG16123	Beobachtete Masse: 40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HL-60-Zellen, HepG2-Zellen, PC-12-Zellen
Getestete Reaktivität: Human, Ratte	IHC : humanes Lungenkarzinomgewebe, humanes Schilddrüsenkarzinomgewebe
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

RASSF7, previously known as HRC1 (HRAS1 cluster 1) and C11orf13, is a member of the N-terminal RASSF family. RASSF7 protein localises to the centrosome and plays a key role in mitosis. RASSF7 is expressed in a broad range of different cell types and that this expression could be enhanced following exposure to hypoxia. RASSF7 has three isoforms with the MW 40 kDa, 36 kDa and 35 kDa.

Lagerung

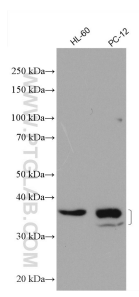
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

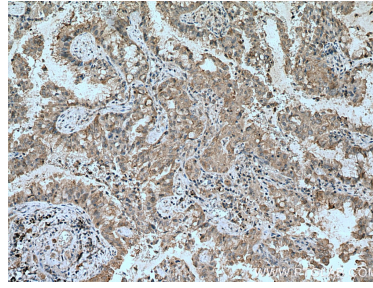
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

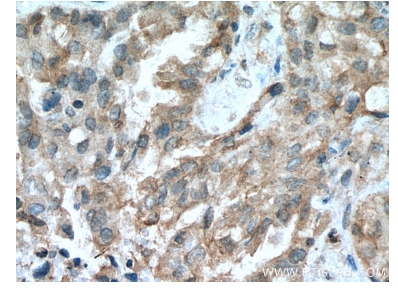
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21753-1-AP (RASSF7 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 21753-1-AP (RASSF7 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 lung cancer tissue slide using 21753-1-AP (RASSF7 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).