

Nur für Forschungszwecke

Pirh2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:13820-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 13820-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC047393	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 173 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 25898	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: ring finger and CHY zinc finger domain containing 1	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 261 aa, 30 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG4916	Beobachtete Masse: 45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : MCF-7-Zellen, IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Pirh2 is also named as RCHY1, ARNIP, CHIMP, PIRH2, RNF199, ZNF363 and has p53-induced ubiquitin-protein ligase activity, promoting p53 degradation. Pirh2 monoubiquitinates the translesion DNA polymerase POLH and contributes to the regulation of the cell cycle progression. This protein has 8 isoforms produced by alternative splicing and can exist as a monomer or homodimer.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Rong Fu	30888162	J Agric Food Chem	WB
Yang Zhang	35857842	Sci Adv	WB,IHC
Pengbo Cao	34433556	Sci Adv	WB

Lagerung

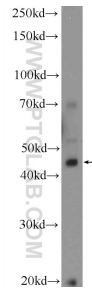
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

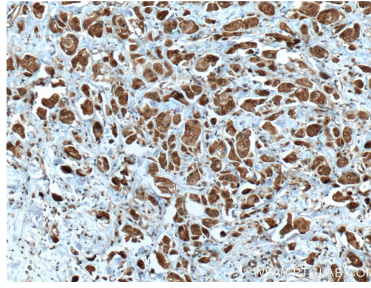
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

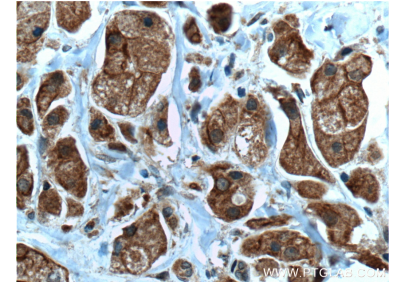
Ausgewählte Validierungsdaten



MCF-7 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13820-1-AP (Pirh2 antibody at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 13820-1-AP (Pirh2 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 breast cancer tissue slide using 13820-1-AP (Pirh2 antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).