

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

26109-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 240 µg/ml von Nanodrop und 200 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG23443

GenBank-Zugangsnummer:

BC113635

GeneID (NCBI):

148362

Vollständiger Name:

chromosome 1 open reading frame 58

Beobachtete Masse:

46 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000

für WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : HEK-293-Zellen, Maushirngewebe

IP : HepG2-Zellen,

IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,

IF : A431-Zellen,

Hintergrundinformationen

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:

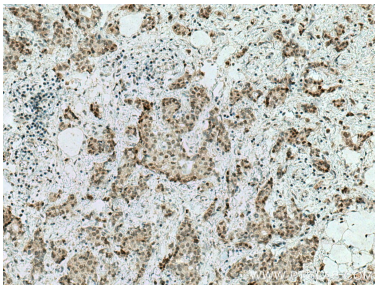
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

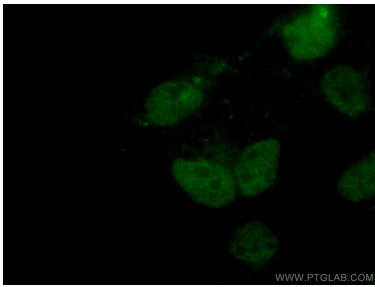
W: ptglab.com

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

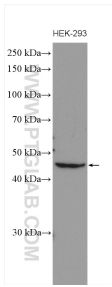
Ausgewählte Validierungsdaten



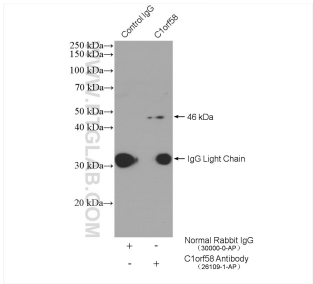
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 26109-1-AP (C1orf58 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



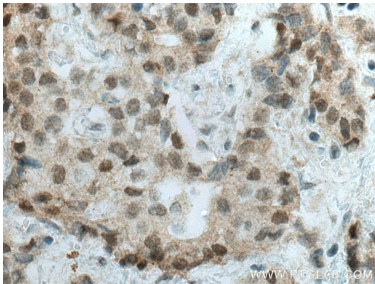
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed A431 cells using 26109-1-AP (C1orf58 antibody) at dilution of 1:100 and Coralite488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



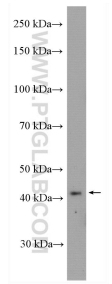
HEK293 cell lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26109-1-AP (C1orf58 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-C1orf58 (IP:26109-1-AP, 4ug; Detection:26109-1-AP 1:300) with HepG2 cells lysate 1680 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 26109-1-AP (C1orf58 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26109-1-AP (C1orf58 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.