

Nur für Forschungszwecke

PHKG2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15109-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

15109-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 267 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG6829

GenBank-Zugangsnummer:

BC002541

GeneID (NCBI):

5261

Vollständiger Name:

phosphorylase kinase, gamma 2 (testis)

Berechnete Masse:

46 kDa

Beobachtete Masse:

46 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000
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

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

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, Maushodengewebe

IP: HEK-293-Zellen,

IHC: humanes Leberkarzinomgewebe,

IF: HEK-293-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Zhenkang Chen

Pubmed ID

36598990

Journal

Sci Adv

Anwendung

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

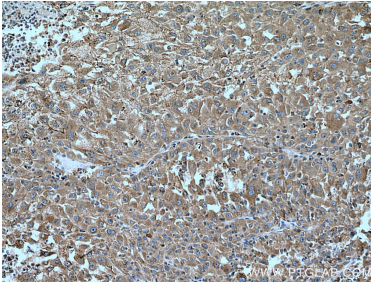
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

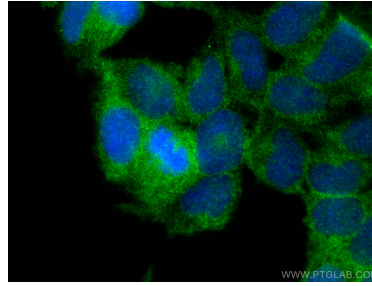
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

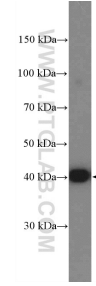
Ausgewählte Validierungsdaten



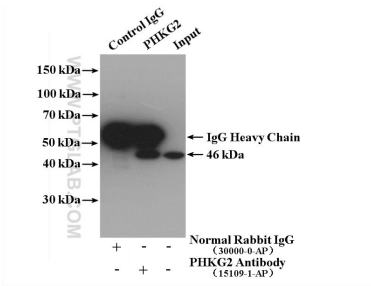
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 15109-1-AP (PHKG2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HEK-293 cells using PHKG2 antibody (15109-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite® 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15109-1-AP (PHKG2 Antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15109-1-AP (PHKG2 antibody) at dilution of 1:300.