

Nur für Forschungszwecke

# VRK2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12946-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
12946-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von  
Nanodrop;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG4019

GenBank-Zugangsnummer:  
BC027854

GeneID (NCBI):  
7444

Vollständiger Name:  
vaccinia related kinase 2

Berechnete Masse:  
508 aa, 58 kDa

Beobachtete Masse:  
50 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000  
IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:1000  
für WB

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB : HepG2-Zellen, BxPC-3-Zellen, humanes  
Lebergewebe, K-562-Zellen, Maus-  
Skelettmuskelgewebe, U2OS-Zellen

IP : K-562-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jionghuang Chen	35173553	Int J Biol Sci	WB
Yanwei Lu	33420362	Oncogene	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

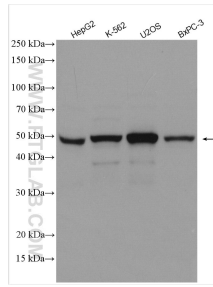
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

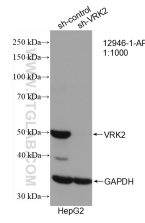
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

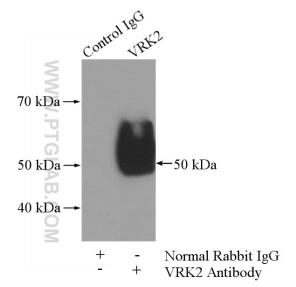
## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12946-1-AP (VRK2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of VRK2 antibody (12946-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-VRK2 transfected HepG2 cells.



IP Result of anti-VRK2 (IP:12946-1-AP, 4 $\mu$ g; Detection:12946-1-AP 1:500) with K-562 cells lysate 3600 $\mu$ g.