

Nur für Forschungszwecke

PRKD2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11623-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11623-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von
Nanodrop und 300 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG2192

GenBank-Zugangsnummer:

BC025307

GeneID (NCBI):

25865

Vollständiger Name:

protein kinase D2

Berechnete Masse:

878 aa, 97 kDa

Beobachtete Masse:

97 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000

für WB

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus, Zebrafisch

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

Positivkontrollen:

WB: humanes Hirngewebe, HeLa-Zellen, humanes
Nierengewebe

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Kolonkarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xiong Liu	36420836	J Physiol	WB, IF
Benjamin Roberts	34279659	J Cell Sci	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

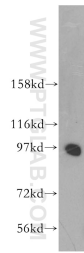
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

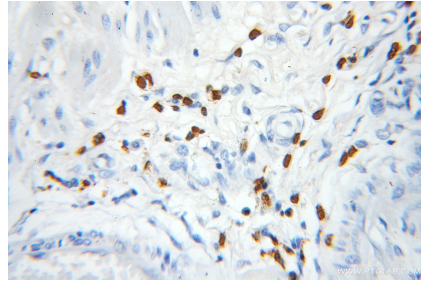
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

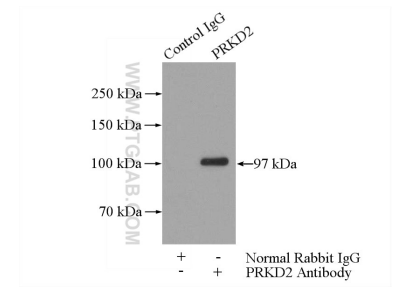
Ausgewählte Validierungsdaten



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11623-1-AP (PRKD2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 11623-1-AP (PRKD2 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



IP Result of anti-PRKD2 (IP:11623-1-AP, 4ug; Detection:11623-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 1200ug.